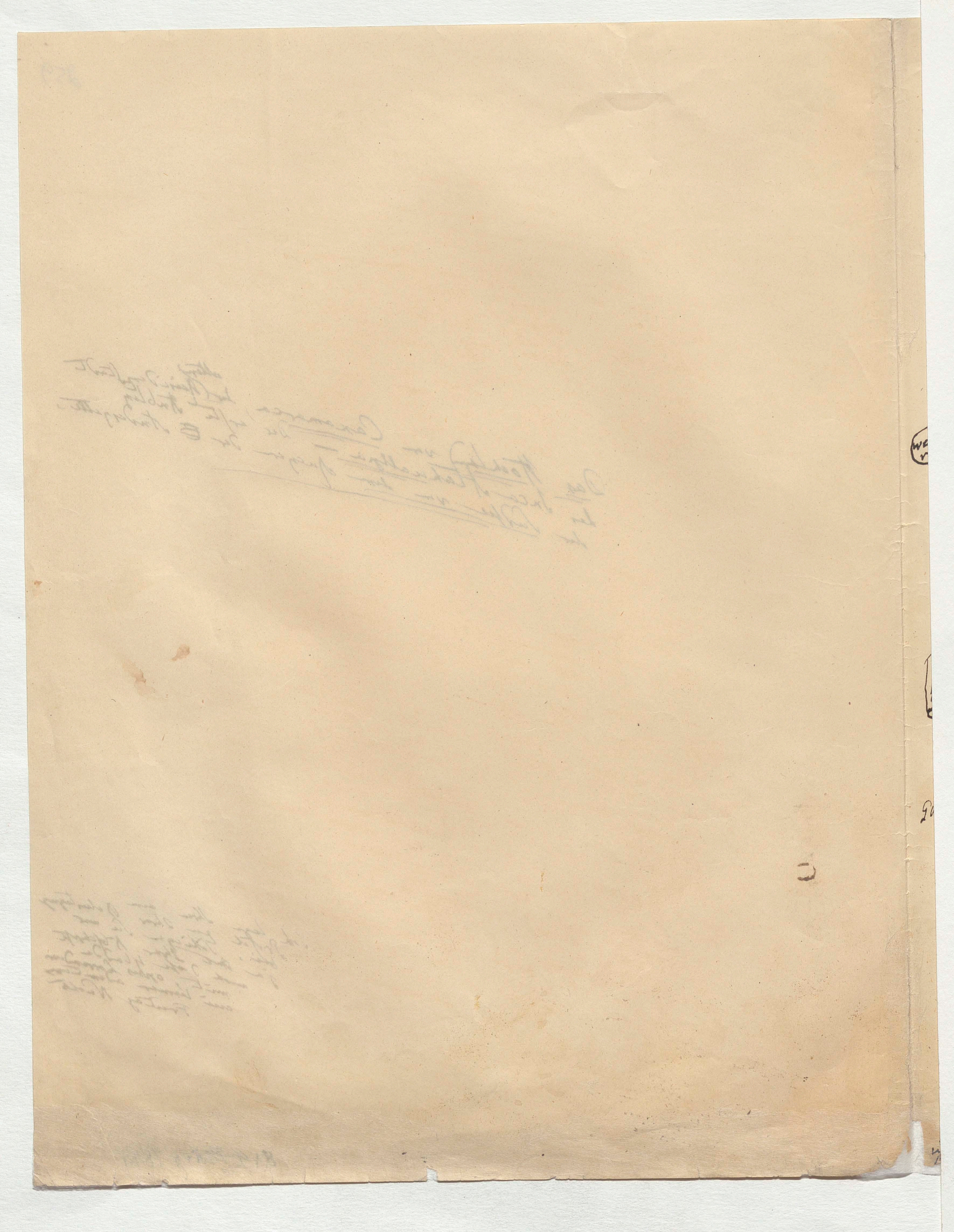
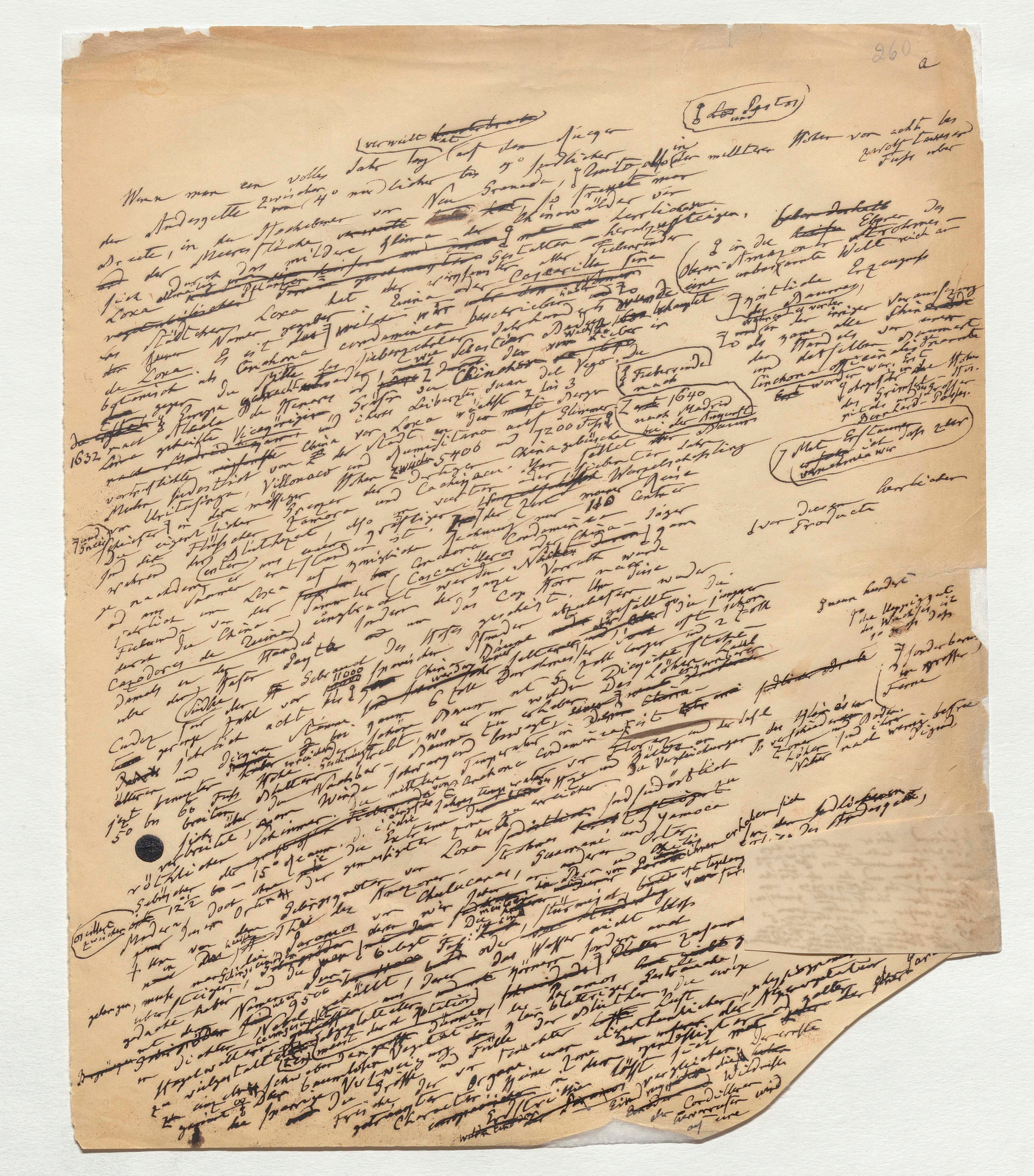
Das Hochland von Caxamarca, der alten Residenzstadt des Inca Atahuallpa — Der erste Anblick der Südsee von dem Rücken der Andeskette.

Ich lege Ihnen ein [illegible] Profil zu Ihrer [illegible] bei; [illegible] Sie [illegible] Ihre Abschrift [illegible] [illegible] [illegible] mit [illegible] [illegible] [illegible] Freitag Nacht

8+9. März 1849





260 a

(Pastos und Quito)

Wenn man ein volles Jahr lang auf dem Rücken der Andeskette zwischen 4° nördlicher bis 4° südlicher Breite, in den Hochebenen von Neu Granada, Quito in mittleren Höhen von acht bis zwölf tausend Fuss über der Meeresfläche verweilt hat, so freut man sich allmälig in das mildere Klima der Chinawälder von Loxa herabzusteigen. [illegible] Gestalten [illegible] Pflanzen [illegible]

Das Städtchen Loxa hat der wirksamsten aller Fieberrinden, der Quina oder Cascarilla fina de Loxa, seinen Namen gegeben. Sie ist [illegible] welchen wir botanisch als Cinchona Condaminea beschrieben haben. [illegible] der Fieberrinde [illegible] zuerst nach Europa gebracht [illegible] Sebastian Badus [illegible] 1632 nach Alcala de Henares [illegible] Vicegräfin Chinchon [illegible] Juan del Vego [illegible] Leibarzt [illegible] (Fieberrinde nach 1640 nach Madrid bei der Rückkunft der [illegible])

Die vortrefflichste China [illegible] wächst 2 bis 3 [illegible] von der Stadt [illegible] Berge Uritusinga, Villonaco und Rumisitana auf Glimmerschiefer [illegible] in Höhen zwischen 5400 und 7200 Fuss [illegible] Chinagebüsche [illegible] Zamora und Cachiyacu [illegible] Wurzelausschlag [illegible] 140 Centner [illegible] Condamine [illegible] Cascarilleros [illegible] Cazadores de Quina [illegible] ganze Vorrath [illegible]

[illegible] 11000 spanischen [illegible] 6 Zoll Durchmesser [illegible] 2 Zoll [illegible] Dicke [illegible] Stämme [illegible] 50 bis 60 Fuss [illegible] Blätter [illegible] Temperatur [illegible] Condamine [illegible] Florazu [illegible] Vergleichungen [illegible] Loxa [illegible] Gebirgsgruppen [illegible] Chulucanas, Guamani und Yamoca [illegible] 15° [illegible] 12° [illegible] Paramos [illegible] 9500 Fuss [illegible] Paramos [illegible] Cordilleren [illegible] Wildniss [illegible]

(7 Mit Erstaunen nehmen wir [illegible] dass aller [illegible])

(Oberen Amazonenstrom [illegible] eine unbekannte Welt [illegible])

(Cinchona officinalis [illegible] Standort [illegible] Bernhard-Pässe)

(die Üppigkeit des Wuchses [illegible])

(in grosser Ferne)

(Lox und Lysten)

verweilt hat

Wenn man ein volles Jahr lang auf dem Rücken der Andeskette zwischen 4° nördlicher bis 5° südlicher Breite, in den Hochebenen von Neu Granada, Quito und in der Meeresfläche [illegible] in mittleren Höhen von acht bis zwölf tausend Fuß über [illegible] das mildere Klima der Chinawälder [illegible] herabzusteigen, [illegible] Gestalten [illegible] Fiebervertreibender [illegible] Loxa [illegible] Pflanzen [illegible] der wirksamste [illegible] Quina oder Cascarilla fina

[illegible] Städtchen Loxa hat der [illegible] welcher [illegible] Condamine beschrieben [illegible] behauptet den Namen gegeben. Es ist das Cinchona [illegible] des Fiebervertreiber wie Sebastian Badus der [illegible] des Loxa botanisch als [illegible] der Chinchon [illegible] Juan del Vego. Der [illegible] gegen die [illegible] nach Europa gebracht [illegible] Alcala de Henares [illegible] der Gräfin von Chinchon Leibarzt Juan del Vego [illegible] [illegible] (Fiebermittel nach 1640 nach Madrid bei der Ankunft)

1632 Loxa geschickt Vicegünstig [illegible] China von Loxa wächst 2 bis 3 [illegible] vortrefflich [illegible] von der Stadt [illegible] der [illegible] Nebel Gebirge [illegible] Uritusinga, Villonaco und Rumisitana [illegible] [illegible] 5400 und 7200 Fuß [illegible] Chinagebüsche [illegible] [illegible] zwischen Zamora und Cachiyacu [illegible] von Uritusinga, Villonaco und [illegible] Höhen der [illegible] Wurzelausschlag [illegible] Neid [illegible] des mäßigen Grenzen der [illegible] Zamora [illegible] Condamine 110 Centner

Damals [illegible] Flüßchen [illegible] Zeit Condamine [illegible] jäger [illegible] [illegible] Cascarilleros oder China-Schäler [illegible] [illegible] Vorrath wurde [illegible] Loxa [illegible] nur das Cap Horn gesucht [illegible] Fieberrinde Cascadores de Quina [illegible] [illegible] Wasser [illegible] Stämme [illegible] gefällt. Die jüngern Stämme haben jetzt [illegible] Zoll Durchmesser [illegible] Zoll lange und 2 Zoll [illegible] [illegible] Dicke [illegible] Zahl [illegible] 11000 [illegible] Chinabäume [illegible] jetzt [illegible] acht bis [illegible] 6 Zoll Durchmesser [illegible] Sterra [illegible] Bäume [illegible] Höhe [illegible] schöner [illegible] erlangt [illegible] jetzt [illegible] 50 bis 60 Fuß [illegible] Blätter [illegible] Nachbar [illegible] Temperatur [illegible] Cinchona Condamineae [illegible] Flora [illegible] von Loxa [illegible] [illegible] mittleren Jahrestemperatur [illegible] Wärme [illegible] die Vergleichungen der Klimate [illegible] [illegible] Schimmer [illegible] 15° [illegible] die [illegible] Loxa [illegible] südöstlich [illegible] Yamoca [illegible] Gebirgsgegenden von Chulucanas, Guancabamba, [illegible] andern [illegible] erheben sich [illegible] Theil des Gebirges [illegible] fürchtbarer [illegible] [illegible] 12½ [illegible] [illegible] Thal der Paramos von [illegible] [illegible] stürmischer [illegible] Wasser nicht [illegible] (oscillirt zwischen) [illegible] [illegible] gelangen, [illegible] Paramos [illegible] 6 bis 7 Fuß [illegible] Wasser [illegible] [illegible] [illegible] Namen [illegible] 9500 [illegible] Paramos [illegible] [illegible] Natur [illegible] Vegetation [illegible] blättrigen [illegible] Paramos [illegible] [illegible] Einförmigkeit [illegible] Luft [illegible] Gestalten [illegible] gänzlich der baumlosen Vegetation [illegible] Fülle der [illegible] Größe [illegible] Organe [illegible] Zone [illegible] Characteristik [illegible] Einförmigkeit [illegible] Cordilleren [illegible] auf eine [illegible] Wildniß

(Zweitlich des Danaus)

(in die Ober-Amazonen eine unbekannte Welt reich an Erzeugnisse)

(Mit Erstaunen [illegible] daß oder [illegible])

herbeiziehen über diesen Producte

(Cinchona officinalis [illegible] worden war [illegible] Grimsel [illegible] Bernhard-Paß)

(Ganz besonders [illegible] der Wechsel ist [illegible])

(besonders [illegible] großer Ferne)

(Gesichte [illegible] Blätter (Trapa [illegible]))

Während dieser meteorischen Prozesse habe ich bisweilen das Thermometer bis 5° oder 7° herabsinken und die electrische Spannung des Luftkreises, am Voltaschen Electrometer gemessen, in wenigen Minuten von [illegible] negativ [illegible] 5° [illegible] übergehen [illegible] [illegible] Flocken [illegible] fällt [illegible] verschwinden [illegible]

(und Pastos)

verweilt hat

Wenn man ein volles Jahr lang auf dem Rücken der Andeskette zwischen 4° nördlicher und 4° südlicher Breite, in den Hochebenen von Neu Granada, Quito und in mittleren Höhen von acht bis zwölf tausend Fuss über der Meeresfläche [illegible] so freut man sich allmälig das mildere Klima der Chinawälder von Loxa herabzusteigen. Das Städtchen Loxa hat der wirksamsten aller Fieberrinden, Quina oder Cascarilla fina de Loxa ihren Namen gegeben. Es ist die Cinchona [illegible] welche wir Condamine beschrieben [illegible] Jahr [illegible] Widdenow [illegible] botanisch als [illegible] die Fieberrinde, welche zuerst 1632 nach Europa gebracht, nach Alcala de Henares und Madrid geschickt wurde, wie Sebastian der Chinchon Vicekönig [illegible] Gräfin von Chinchon [illegible] Leibarzt Juan del Vego. Die Fieberrinde [illegible] nach 1640 nach Madrid [illegible] bei der Ankunft [illegible]

(und in der Oberen Amazonenstrom eine unbekannte Welt reich an Erzeugnissen)

Die köstliche [illegible] der Lauras [illegible] zu der [illegible] Vermehrung [illegible] so des ganze [illegible] der [illegible] Stämme [illegible] in dem selben [illegible] Cinchona officinalis [illegible] worden war. [illegible] Grimm [illegible] Bernhard-Pässe.

(Mit Erstaunen [illegible] dass oder [illegible])

1632 [illegible] vortrefflichste [illegible] Rinde der China von Loxa wächst 2 bis 3 Meilen südlich von der Stadt in den Gebirgen [illegible] Uritusinga, Villonaco und Rumisitana auf Glimmerschiefer, in der mässigen Höhe zwischen 5400 und 7200 Fuss [illegible] Chinagebüsche [illegible] herrlichen [illegible] über diese Producte

(und [illegible]) [illegible] der eigentlichen Grenze der [illegible] und Cachiyacu. [illegible] Wurzelschössling [illegible] Flüsschen Zamora und [illegible] also [illegible] Zeit [illegible] neue Reise [illegible] 110 Centner [illegible] Cascarilleros [illegible] Condamine [illegible] Chinajäger [illegible] Seitdem die Blüthezeit [illegible] Cinchona, Cascarilleros oder Chinajäger [illegible] die ganze [illegible] Vorrath wurde [illegible] Loxa [illegible] Cor[illegible] [illegible] die Quina [illegible] Fieberrinde von der China [illegible] Cascadores de Quina [illegible]

(zuerst [illegible] der Ursprung des Wachsthums [illegible])

Damals in den Wäldern [illegible] Stämme [illegible] 11000 [illegible] Bäume [illegible] gefällt [illegible] die jüngeren [illegible] oft schon [illegible] 2 Zoll [illegible] Durchmesser [illegible] Zoll [illegible] Die [illegible] Stämme [illegible] Löhe [illegible] [illegible] Stücke [illegible] acht [illegible] 6 Zoll Durchmesser [illegible] Das Löhe [illegible] [illegible] Höhe [illegible] Nachbar [illegible] Temperatur [illegible] Condamine [illegible] Flora [illegible] und der [illegible] Hälfte [illegible] die Vergleichungen [illegible] so [illegible] Loxa [illegible] Höhen [illegible] Natur und [illegible] wenig [illegible]

(Jenseits [illegible] grossen Ferne)

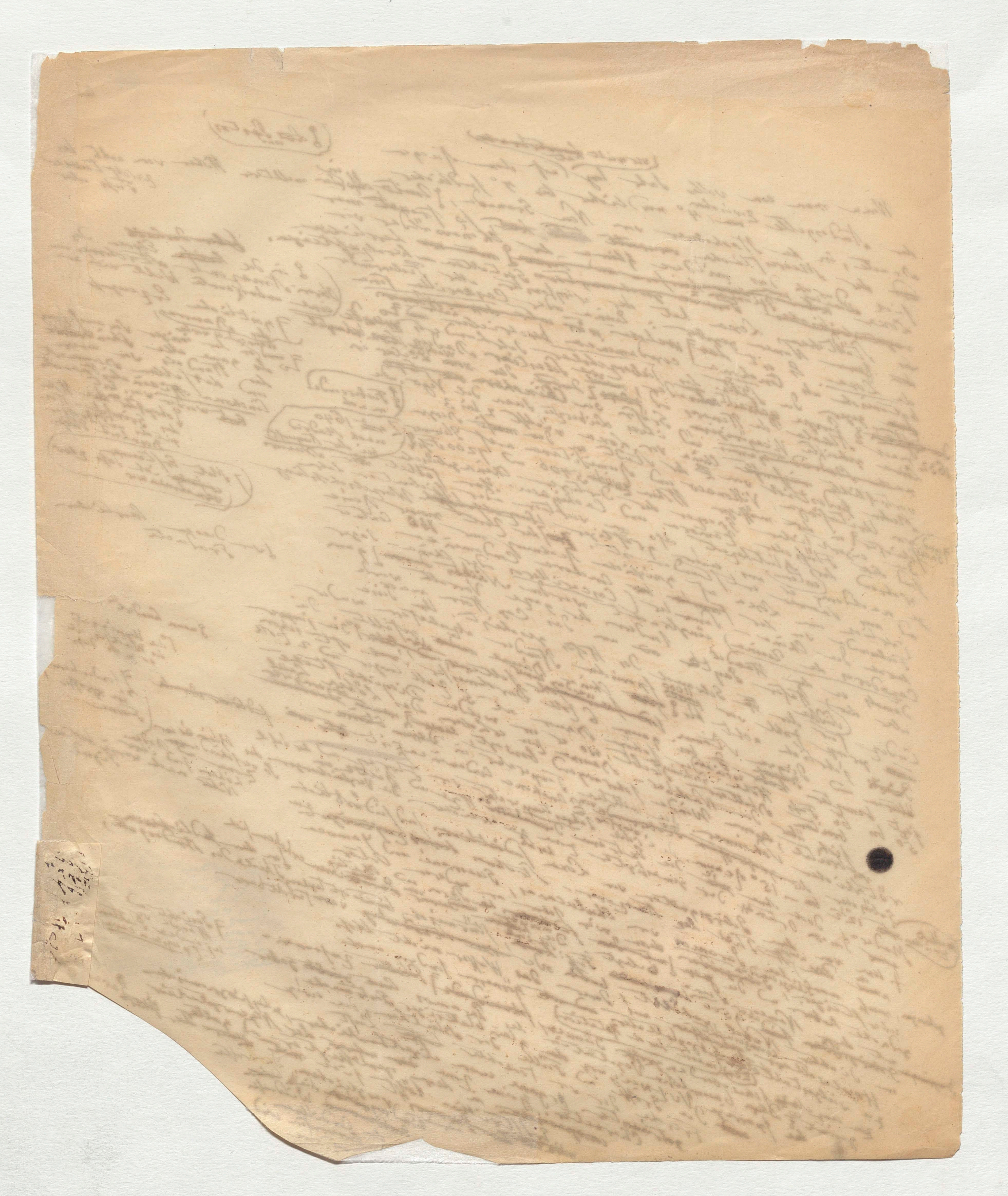
[illegible] Jetzt bemerkte [illegible] 50 bis 60 Fuss [illegible] breiten [illegible] Windes [illegible] die mittlere [illegible] jährliche [illegible] Temperatur [illegible] Wärme [illegible] südöstlich [illegible] [illegible] Zubrücken [illegible] die [illegible] Loxa [illegible] Städten [illegible] Gonzanamá und Yamoca [illegible] Gebirgsrücken [illegible] 12½ [illegible] 15° [illegible] der [illegible] Chulucanas [illegible] in [illegible] von [illegible] Theils der Andeskette [illegible] Mudera [illegible] Ort [illegible] Gebirgsgruppen [illegible] furchtbaren [illegible]

(oscillat zwischen [illegible])

[illegible] Thal der Paramos [illegible] Fuss [illegible] stürmische [illegible] nicht blos [illegible] Wasser [illegible] Paramos [illegible] Grube [illegible] gelangen, [illegible] übersteigen [illegible] Namen [illegible] 9500 [illegible] Paramos [illegible] blättrigen [illegible] gedacht [illegible] Natur [illegible] Luft [illegible] Paramos

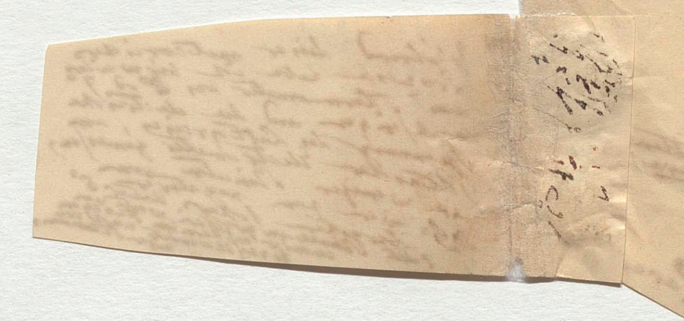
(Gesichte und [illegible] Blätter [illegible] Crapa [illegible])

[illegible] Einförmigkeit [illegible] Vegetation [illegible] Fülle der [illegible] Organe [illegible] Luft [illegible] Der erste [illegible] Character [illegible] Ein [illegible] Wildnisse [illegible] Cordilleren [illegible]



261

Während dieser meteorischen
Prozesse habe ich bisweilen
das Thermometer bei 5° und 7°
herabsinken und die electrische
Spannung des Luftkreises, am
Voltaischen Electrometer gemessen,
in wenigen Minuten vom
positiven zum negativen
übergehen sehen. Unter 5°
fällt Schnee in grossen, weit von
einander stehenden Flocken, die nach wenigen
Minuten verschwinden.



262 b

Weiße noch Dadurch veranlaßt daß gerade [illegible]

merkwürdige und [illegible] wenig erlebte noch bewundernswürdigere Reste der Kunststraße der Incas, vor dem [illegible]

in ihren [illegible] Reste welche auf einer Länge von mehr als 250 Meilen [illegible]

geschildert haben, durch welche [illegible] in Verbindung gesetzt waren, [illegible] wohlbekannten Reisenden

alle Provinzen [illegible] des Quito [illegible] Ort genannt [illegible] Inga-Pilca [illegible] zuleitung von Wasser ausgezeich-

mit [illegible] gleichen [illegible] mit [illegible] Wasser [illegible] der Familie des Verfassers selbst / Wohlthäter, eine Art Karavanserai,

[illegible] Tambos [illegible] Festungsartig [illegible] erhalten

tet und [illegible] Fuß des Cataquí [illegible] im 16ten Jahrhundert

bestimmt [illegible] Gebäude der [illegible] (Pedro de Cieza [illegible])

Aposentos de Mulalo) [illegible] zwischen Alausí und Loxa (14568 Fuß über

gezeichnet. Auf dem Rücken des Paramo del Assuay neben [illegible] der Höhe des Pullal der

[illegible] nur der Paramo del [illegible] fast in der Hochebene [illegible] belasteten Maulthiere

dem Meere, also [illegible] in der [illegible] während der deutsche

Mont Blanc) hatten wir schwer [illegible] mehr als [illegible] breiten Inca mit

große Mühe unsere [illegible] 20 Fuß [illegible] und was ich vor

durch den Sumpf [illegible] Strecke [illegible] Reste der [illegible] Frankreich

[illegible] Unterbau [illegible] Was [illegible] diesem Wege

[illegible] Porphyr gepflastert [illegible] südlichen [illegible]

Straße [illegible] wohl bekannten [illegible] Kunststraße [illegible] Cuenca

römischen Kunststraßen [illegible] gesehen [illegible] Paredones

in alten Spanien [illegible] 12440 Fuß [illegible] des sogenannten Namen der Kunststraße

der [illegible] Höhe [illegible] Trümmer [illegible] südlich des Cañar [illegible] Trümmer

die von [illegible] Assuay [illegible] Yupanqui [illegible] Festung [illegible] Yupanqui [illegible] Wege

liegen [illegible] Tupac Yupanqui [illegible] wohlerhalten [illegible] Tupac [illegible] Thäler

Inca Tupac [illegible] Huayna Capac. Noch [illegible] bei der [illegible] aber [illegible] theil-

del Inca [illegible] Kunststraße [illegible] Strome bei Guancabamba [illegible] weise

nach der [illegible] Amazonen [illegible] Wege [illegible] Niveau-Unterschied [illegible] zwischen

[illegible] Chulucanas [illegible] größer als [illegible] der Reise

griechischen [illegible] Loxa und der Paramo [illegible] Pomahuaca [illegible] Assuay [illegible] Linie [illegible] (astronomischen)

[illegible] Pomahuaca [illegible] Paramo [illegible] zwei Jagen [illegible] belegten

[illegible] Straße [illegible] Entfernung [illegible] Meilen [illegible] Tambos

[illegible] Inca [illegible] bis [illegible] macadamisirten [illegible] selbst [illegible] Cordilleren [illegible] Wasserleitungen

[illegible] Ingatambo [illegible] Inca-Straße [illegible] 46 geographische [illegible] gepflastert [illegible] (Hotellerien) [illegible] Bürger.

[illegible] 100 Fuß [illegible] Zeichen [illegible] zwischen [illegible] Höhe

[illegible] cementirten [illegible] Steinen [illegible] Länge

Straßen [illegible] Kunststraße [illegible] Br. 13° 31' südl. [illegible] nur [illegible] Steilheit [illegible] Lastträger

[illegible] Reich [illegible] Heereszüge [illegible] bedienten, sondern für die

Beide [illegible] Hauptstadt [illegible] Francisco [illegible] Pizarro und [illegible] Spanische

Cuzco [illegible] 16676 Fuß über [illegible] Kunststraßen der Incas [illegible] Hindernis war um so

Peruaner [illegible] unterbrochen [illegible] bedienten. Erst später

Tropengrenze [illegible] besonders [illegible] Fußtritt [illegible] der Reiterei auf.

Lamas [illegible] Gebirges [illegible] Conquista [illegible] Pferde der

des [illegible] Sattelplätze [illegible] Reiterei [illegible] selbst [illegible] verwüstet [illegible] vergraben

[illegible] Maulthiere [illegible] erhalten [illegible] Camino [illegible] grandes [illegible]

Diese [illegible] Straße [illegible] Lage [illegible] Gebrauch der Wege [illegible] nach [illegible] Theile [illegible] hatte

[illegible] gleichsam über einander [illegible] prachtvolle [illegible] Cuzco [illegible] was [illegible] wohl eingerichtete

Yucay [illegible] Palacios [illegible] Luzerner [illegible] vermochte [illegible] der ganzen

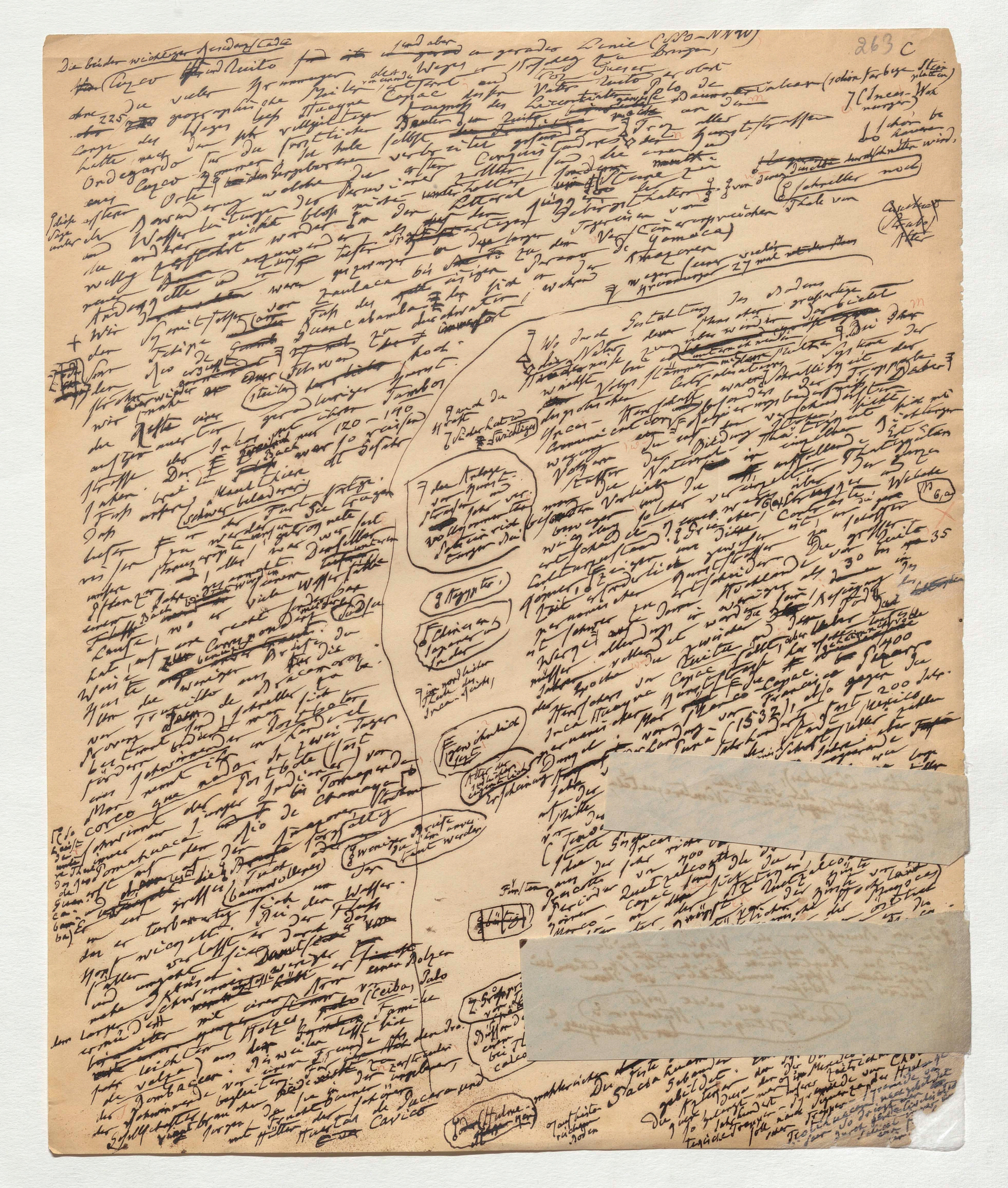
[illegible] wie ein [illegible] Thal [illegible] Christenthum [illegible] Wege

Felsgewänder [illegible] Volg [illegible] bewundern.

Aguirre

F(Garcia Manso) [illegible]

[illegible] Hernando Pizarro [illegible]



263 c

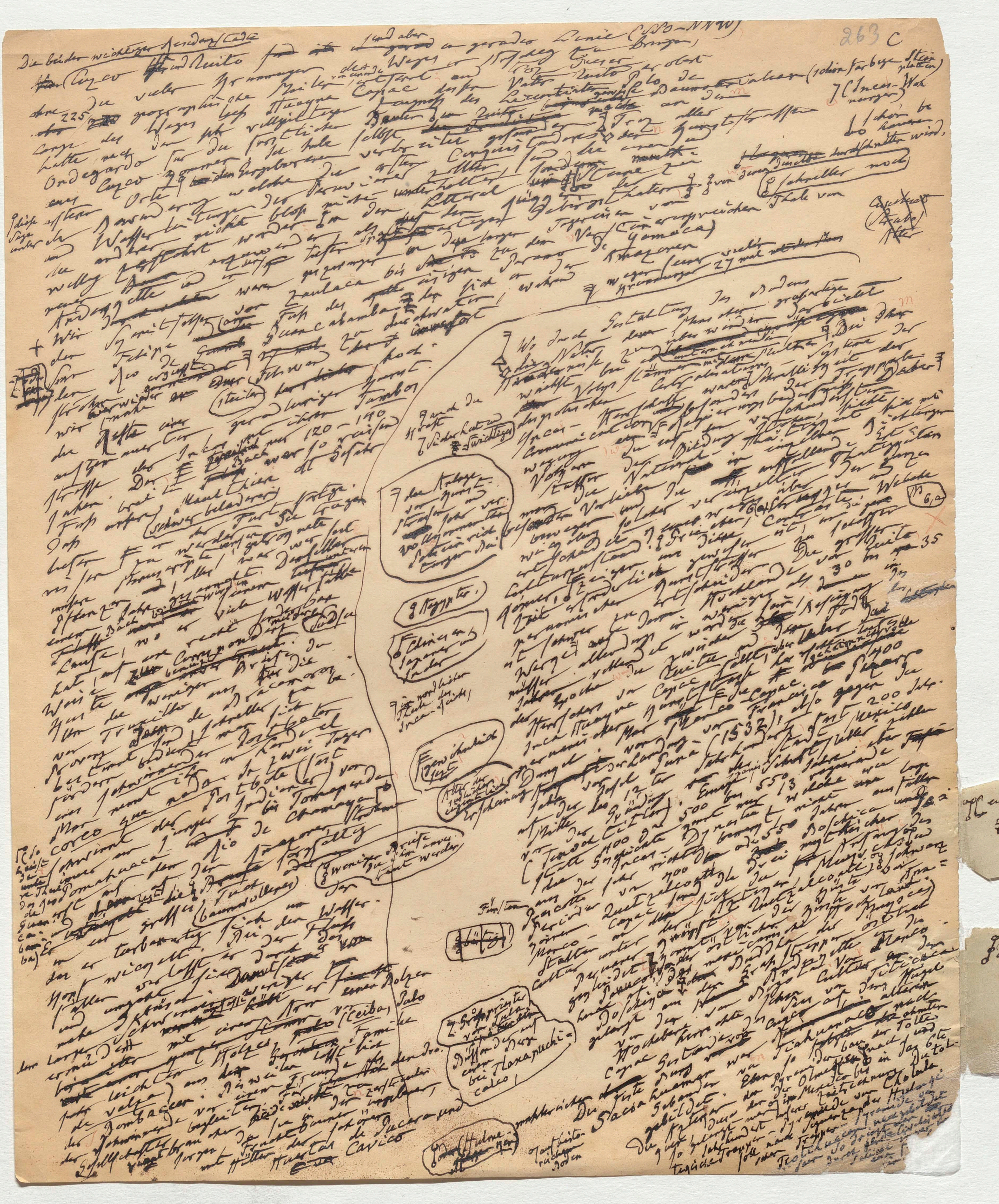
Die beiden wichtigen Residenzstädte Cuzco und Quito sind aber in gerader Linie (SSO–NNW) ... Bergen,

... Cuzco und Quito ... Weges ... Tupac Yupanqui ... Vater ... Huayna Capac ... (schön farbige Steinplatten) (Inca-Wege)

... 225 geographische Meilen ... Quito ...

... Ordegardo ... Cuzco ...

... (1532) ...



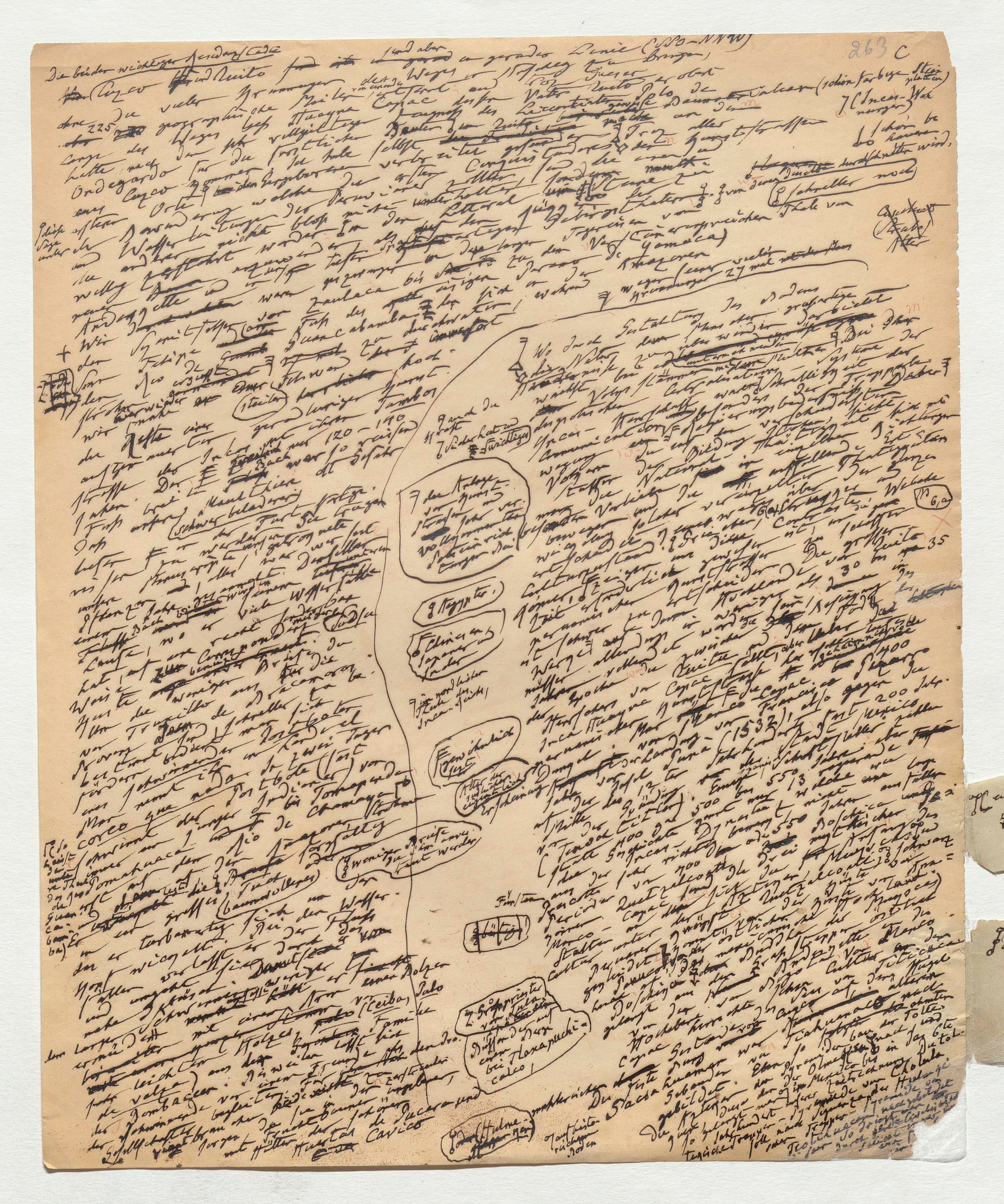
‖C eigentlicher Chibchas);
⁋ oder ~~Viracocha~~ der Gottesbote
der bärtige, ~~Langes~~ langbekleidete [?] Nemterequeteba,
(ein ogbärtig)

264

⁋ Da das Bewusstsein der Völker in beiden
Continenten so ungleich erwacht ist, so
liegt das Phantastische Reich der Mythen bei
jugendlichen Völker unmittelbar vor ihrem
historischen Wissen.

Schreiber war nicht besser
Toltiquer [?], Hulmeguer [?]; ~~los Hulmeguer~~ [?]

265



263 c

Die beiden wichtigen [illegible] sind [illegible] und aber in gerader Linie (SSO–NNW)

Cuzco und Quito [illegible] Weges [illegible] Brücken

225 [illegible] geographische Meilen [illegible] Capac [illegible] Vater [illegible] Quito [illegible] (schön farbige Steinplatten) (Incas-Wohnungen)

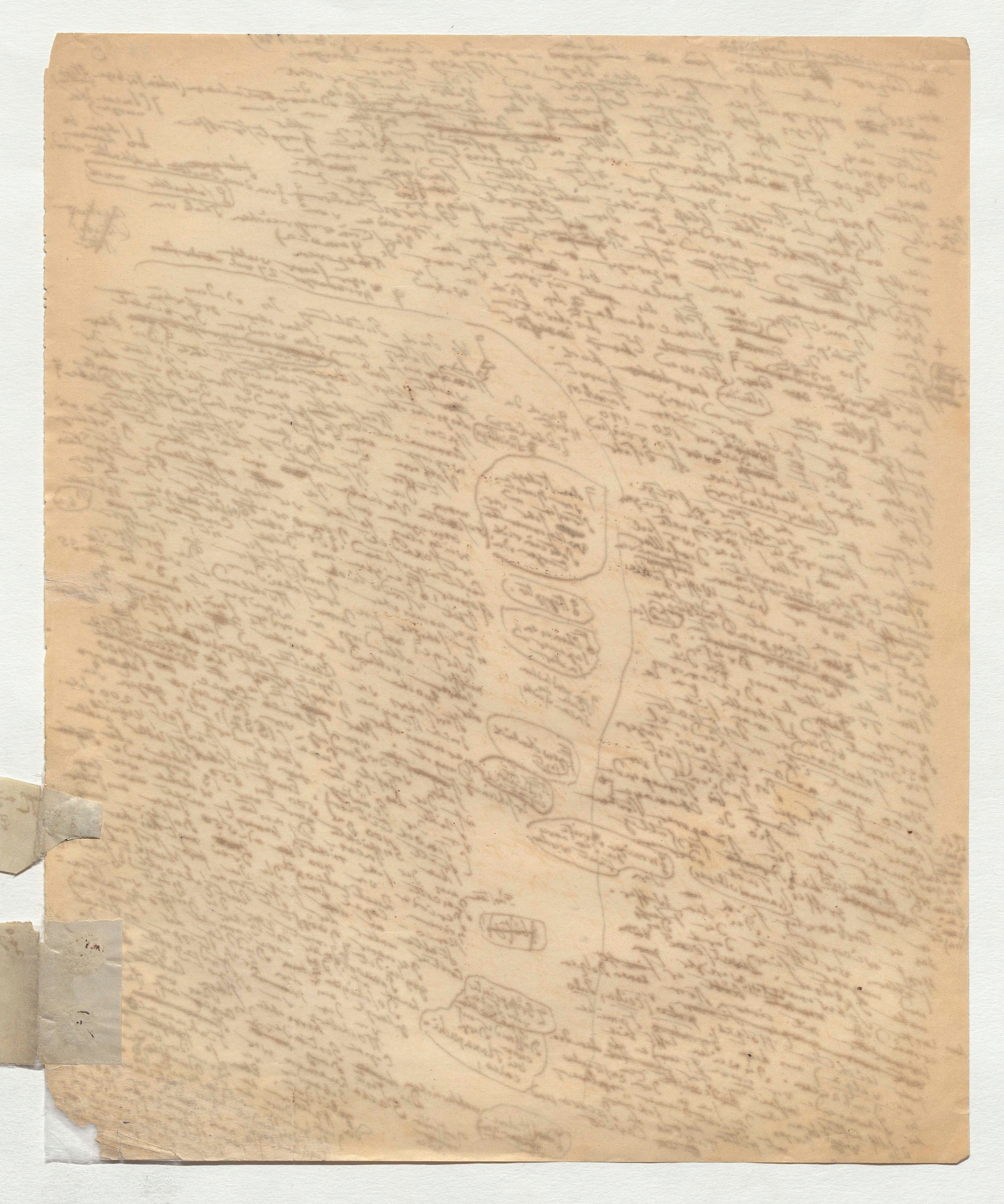
[illegible]

Wo durch Gestaltung des Bodens [illegible]

[illegible] Cuzco [illegible] Quito [illegible] 35

[illegible] Ceiba, Palo [illegible] Cavico

[illegible]



eigentlichen Chibchas),

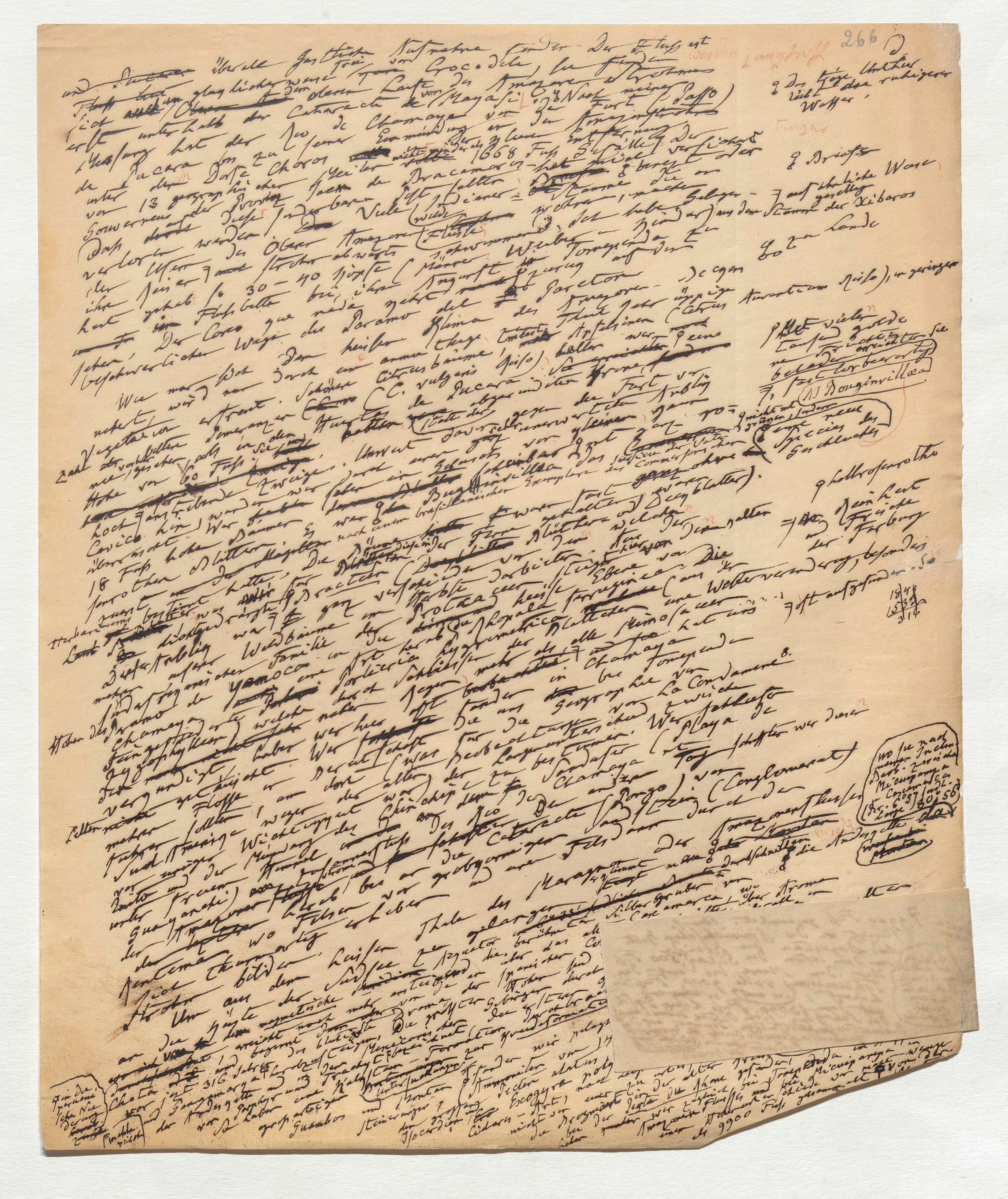
oder ~~Mittler~~ der Götterbote der bärtige, ~~lang~~gekleidete Nemterequeteba,
(ein og bärtig

264

§ Da das Bewußtsein der Völker in beiden Continenten so ungleich erwacht ist, so liegt das Charakteristische nicht der Mythen bei jeglichem Volke unmittelbar von ~~Ihnen~~ Priestern oder Weisen.

265

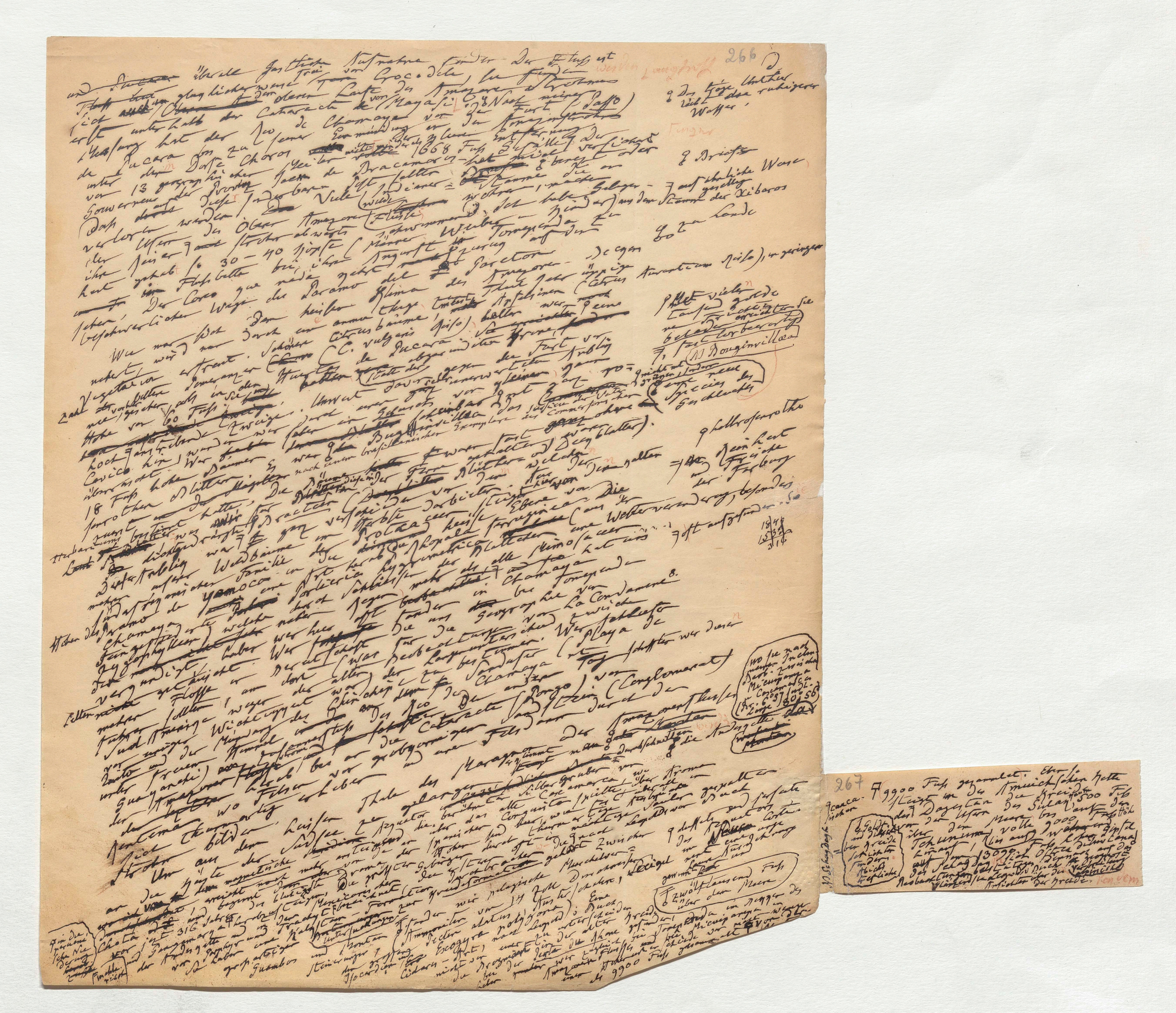
Schreiber war nicht besser
Tollinger, Hallmayer ? ~~Hallmayer~~ ?



und [illegible] überall gastliche Aufnahme finden. Der Fluss ist [illegible] glücklicherweise frei von Crocodile, [illegible] Lauf des Amazonen Stromes erst unterhalb der Cataracte von Mayasi [illegible] Nach meiner Messung hat der [illegible] Fort (Paso) de Jaen [illegible] Chamaya [illegible] Einmündung [illegible] 1668 Fuss [illegible] von 13 geographischen [illegible] Gouverneur der Provinz [illegible] Bracamoros [illegible]

[illegible]

Zahl [illegible] Vegetation [illegible] 18 Fuss hohen Bäumen [illegible] Blättern [illegible] (Conglomerat) [illegible] 9900 Fuss [illegible]


266
267

und [illegible] überall gastlichen Natur [illegible] der Fluss ist
[illegible] glaublicherweise frei von Crocodilen, [illegible] bis ein
Stück unterhalb der Cataracte von Mayasi [illegible] Nach meiner
(Messung hat der Rio de Chamaya von der Furt (Passo
de Pucara bis zu seiner Einmündung in den Amazonenstrome
unter den Dörfern Choros [illegible] 1668 Fuss Entfernung
von 13 geographischen [illegible] de Bracamoros [illegible] der
Gouverneur der Provinz [illegible] Jaen de Bracamoros [illegible] oder
Dass [illegible] diese [illegible] Viele [illegible] (wilde) [illegible] nennen die
verloren werden [illegible] Ober Amazonen (Flusse) [illegible] Ich habe [illegible] aus dem Stamm der Xibaros
der Ufer [illegible] Ströme abwärts schwimmend [illegible] Weiber [illegible] Tomependa zu
ihre Speise [illegible] 30–40 Stunde (Männer [illegible] [illegible] auf der [illegible] zu Lande
hat gehabt [illegible] Flussbette bei ihrer Ankunft [illegible] Corregidor
[illegible] Der Coco que nada [illegible] del Paramo [illegible] des Amazonen-Thals sehr üppige Degen
beschwerlicher Wege des Paramo del [illegible] Klima des [illegible] Apfelsinen (Citrus Aurantium Risso), in geringer
Wir waren [illegible] Dem heissen [illegible] [illegible] kalter [illegible] eine
nahet, wird nur durch eine arme Citrusbäume (C. vulgaris Risso). [illegible]
Zahl Vegetation erfreut. Schöner [illegible] Stelle der [illegible] von Pucara [illegible] Fest [illegible]
mit vielblättrige, [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] gegen die [illegible] unerwarteten Anblick
Höhe von 60 Fuss [illegible] Zweigen. [illegible] [illegible] von kleinen [illegible] ganz roth
hoch [illegible] Zweige [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] das [illegible] Commerson [illegible]
Covico hier wurden wir [illegible] Bougainvillea [illegible] Exemplare [illegible] Deckblätter).
überrascht. Wir [illegible] Bäume [illegible] nach einem brasilianischen [illegible] gehalten [illegible] waren
18 Fuss hohe Blüthen [illegible] Blüthen [illegible] Flora [illegible] Blüthen [illegible] welchen der Deckblätter
purpurrothen [illegible] hatte, Die Bäume dieser [illegible] [illegible] [illegible] von
Herbarium bestimmt [illegible] [illegible] Character (Gattung) der [illegible] steigt [illegible] Ebene von Die
[illegible] [illegible] [illegible] ganz verschiedenen Stelle [illegible] Proteaceen [illegible] Tomependa (an der Wetterveränderung, besonders
Diese Anblick war [illegible] Waldbäume in der Rhopala [illegible] Blätter [illegible] Mimosaceen hat uns [illegible] oft aufgefunden.
mehr [illegible] Familie der [illegible] [illegible] alle [illegible]
Ueber des Paramo de Yamoco [illegible] Art Porliera hygrometrica [illegible] Chamaya
Chamaya [illegible] welche [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] bei Tomependa
Zygophylleen) [illegible] [illegible] wo [illegible] [illegible] die [illegible] Geographie von La Condamine.
[illegible] haben wir hier [illegible] Beobachtungen [illegible] zwischen
Zelter [illegible] ? Wir [illegible] (war [illegible] Längenunterschied. Wir schliefen
vergewisser [illegible] an der [illegible] der [illegible] bestimmen (Playa de
mehr Flosse [illegible] [illegible] [illegible] Sandufer [illegible] Chamaya [illegible] schiffen wir diesen
Fahrzeug sollten wegen [illegible] [illegible] [illegible] (Pongo) von (Conglomerat)
Sud Amerika [illegible] Wichtigkeit des [illegible] des Rio [illegible] Amazonen [illegible]
von wenigen Mündung des [illegible] Cataracte [illegible] Fels [illegible] durch den
Quito und der [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] die Anzeige
unter freien [illegible] [illegible] bei [illegible] grobkörniger [illegible] Marañon
Guayaquil) [illegible] [illegible] Felsen von [illegible] und [illegible] [illegible] Silbergruben von
der Amazonen [illegible] [illegible] [illegible] über [illegible] Thale des [illegible] Caxamarca, wo
Fontimas wo [illegible] [illegible] Tempel des Aguator die Conquista [illegible] über Strome
Jetzt Chamaya artig [illegible] Südsee [illegible] alte [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] gestellt an
Hoch bilden. Kaiser [illegible] [illegible] [illegible] Spanier und [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Dach
Um aus dem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] des [illegible] und [illegible]
an der Küste der magnetische [illegible] Strome der grösseren Gebirge der [illegible] gelehrt zwischen [illegible] [illegible]
[illegible] erreicht [illegible] begonnen der blühend Mercurius der [illegible] Formation Muscheln [illegible] [illegible] und
Chota und 316 Jahr [illegible] [illegible] Kreide Formation [illegible] [illegible] [illegible]
vor jetzt [illegible] Sanzmarca [illegible] [illegible] Kalkstein [illegible] wie [illegible] 14 Zoll Durchmesser
der Andesgebirge und [illegible] [illegible] [illegible] Ammoniten von [illegible] Austern, [illegible] Eine
zu [illegible] und [illegible] [illegible] Untersuchungen [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] Guambos und Montan Steinkerne [illegible] Exogyra polygona [illegible] [illegible] von Tomependa im [illegible] des
gespaltenen [illegible] [illegible] Cidaris-Arten, [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] von [illegible]
Fossilien nicht [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 9900 Fuss [illegible]

(zwölftausend Fuss über dem Meere)

[Marginal notes:]
werden [illegible]
die [illegible] ruhigeren Wasser.
[illegible]
Brücke
auf ähnliche Weise gestellt
so zu Lande
[illegible] viele [illegible] [illegible] Bougainvillea
eine neue Species des Geschlechts
[illegible] phyllo [illegible]
[illegible] Reinheit [illegible] der Färbung
1844 / 1532 / 312
wo sie nach [illegible] [illegible] Micuipampa [illegible] 6357 [illegible] 8056
[illegible] [illegible]
in der [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

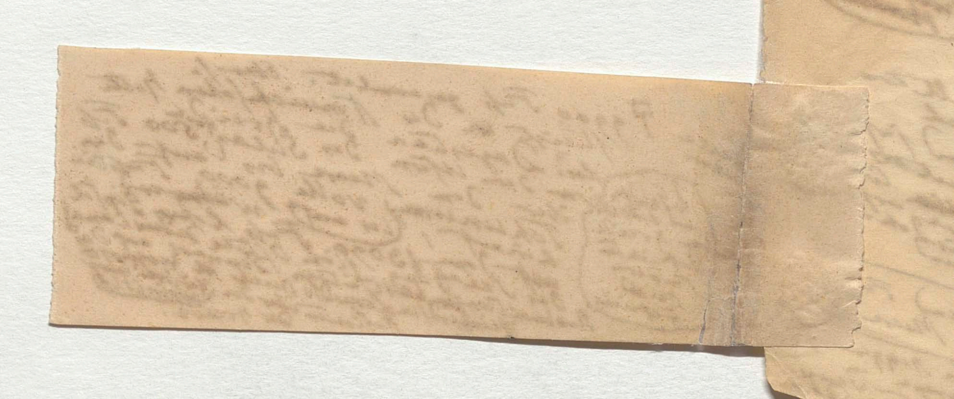
267

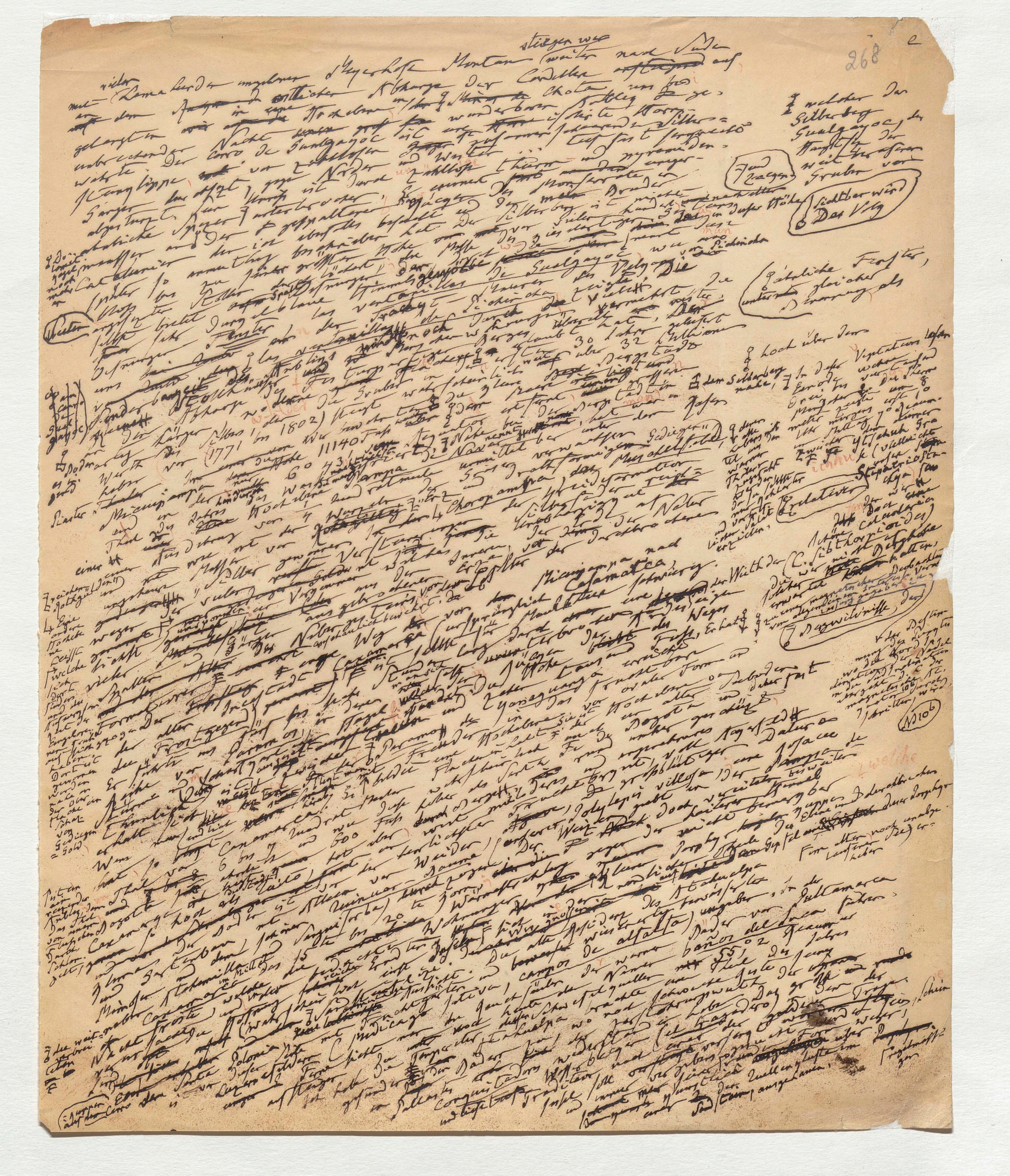
caucasischen

9900 Fuss gesammelt. Eben so
Armenischen Kette
steigt in der der Kreide
dort Dagestan des Sulak heute 500 Fuss auf den
von der Ufern bis Fuss Höh
über dem Meere volle 9000
Tschunum bis auf während gipfel
hinauf Fuss Schalbus Dagh
auf dem 13099 Osteile auf das
des Schag Dagh [illegible] hin zugehörige
Beobachtungen [illegible] durch Verbreitung
glänzend [illegible] über die [illegible]
Ansichten der Kreide.

1 Goldt[illegible] und [illegible] über Kreide Schichten in der Absicht [illegible]

Schag Dagh





269 r.

+ Von der Burg und dem Pallaste des Atahualpa sind ebenfalls in der Stadt ... schöne Mauern ... übrig geblieben. Die Wuth der ... 16 Jahr hunderts & Mauern ... Fundamente ... Wohnungen ... unvorsichtig ... Schätze ... haben die Zerstörung beschleunigt. Der Pallast des Inca lag auf einer Anhöhe ... an der Oberfläche ... Porphyrkegel ... Gemeindehaus ...

(Cabildo) sind auf ... Porphyr ... Fels ist ein ... Stadtgefängniß ... Theil der Trümmer ... abgetragen ... einer Galerie (Säulen) ... Diese Vertiefungen ... dem Felsen ... Inca ... Vorgeben ...

... Bäder ... Fußbad des Inca ... Gemächer ... Treppen ... Lavadero de los Incas ... Wasserleitung ... Kriegsgefangener ... Wohnungen ... begleitet ...

[illegible]

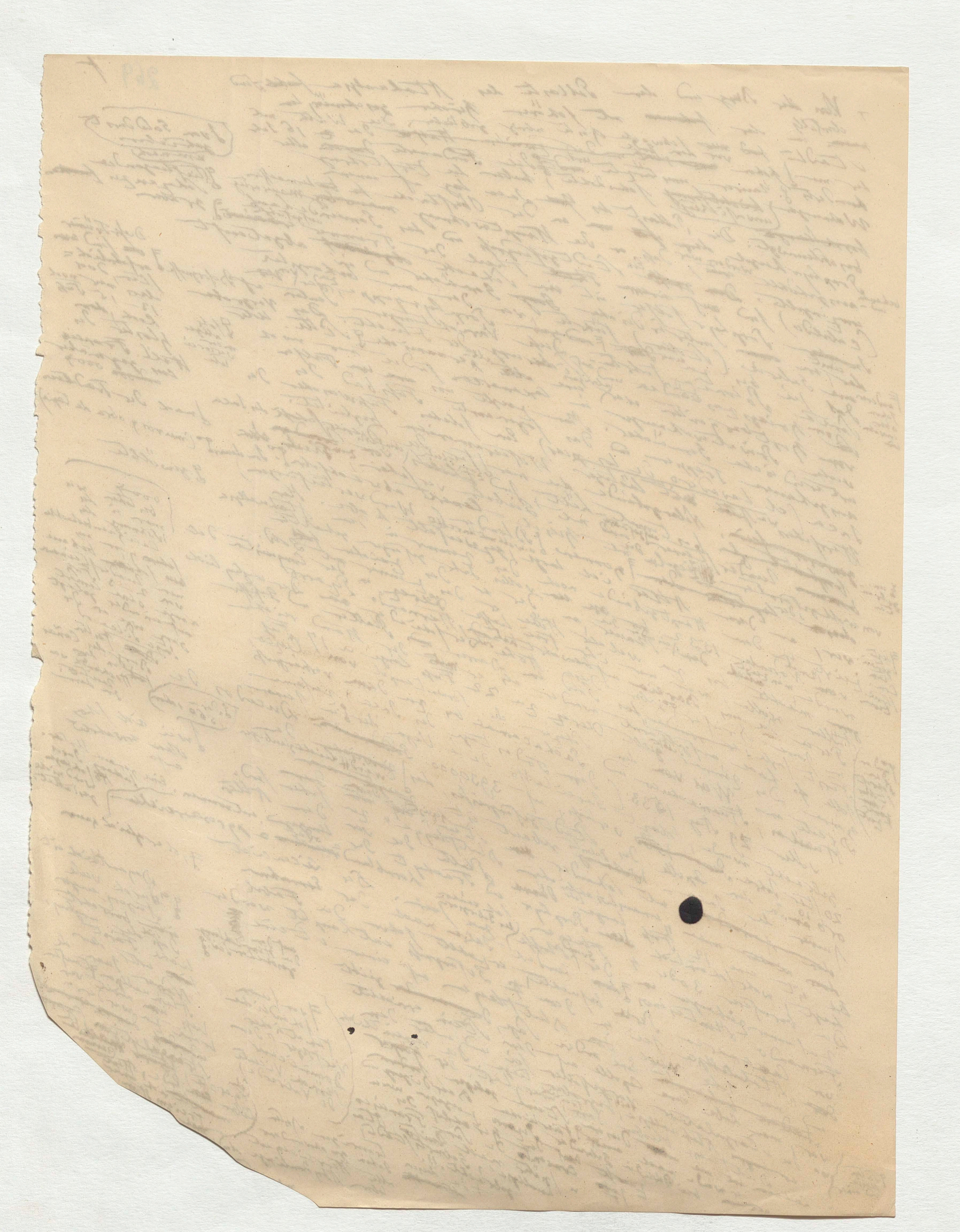
Ivan Saldaristo ... nach ... Ducados de ...

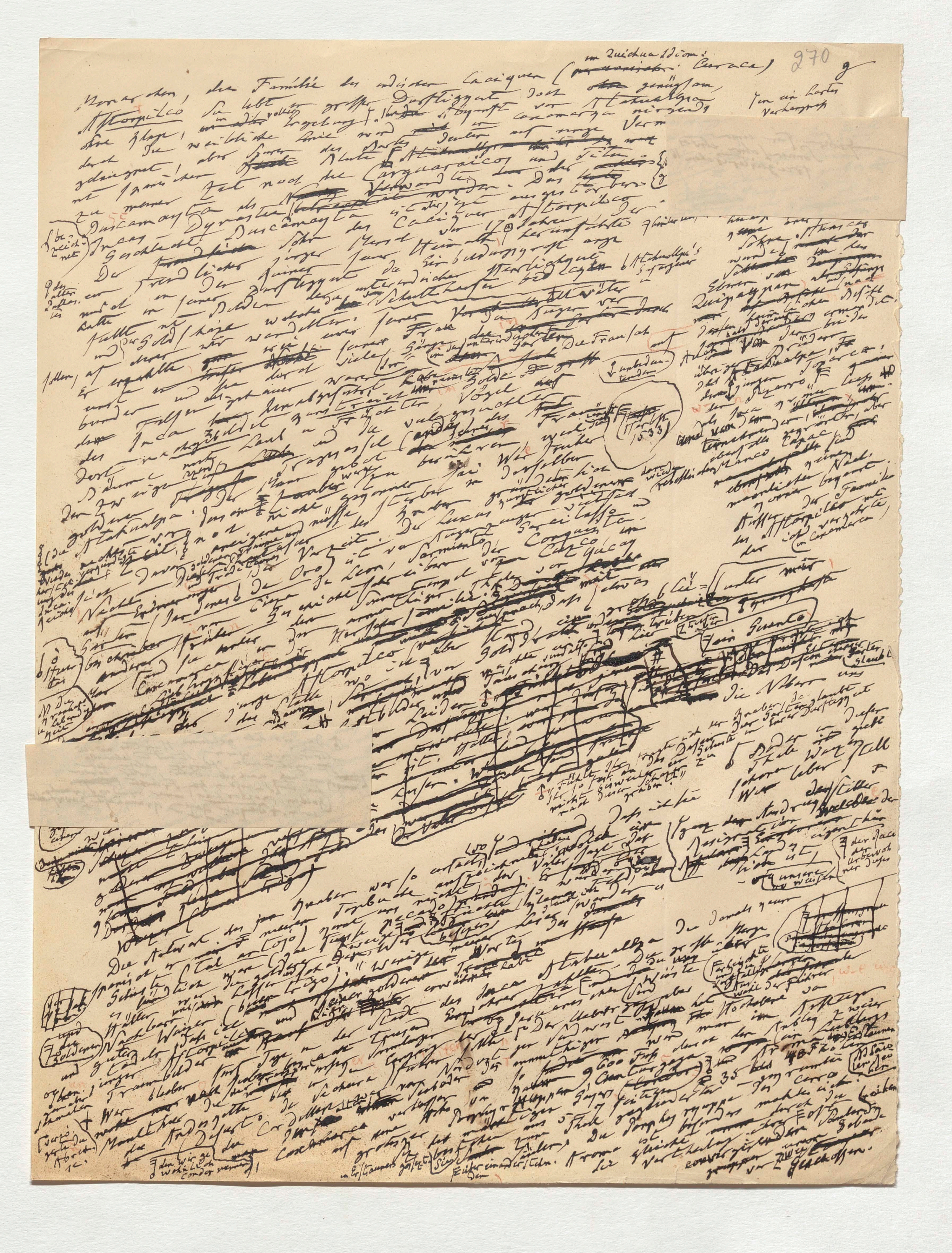
20 Jahr ... Capelle ... Stadtgefängniß ... Atahualpa ... Hauptgebäude ... 1533 ... Castillo ... Pachacamac ... Inca Garcilasso de la Vega ... 3,930,000 ... Ducados ... 29 Aug 1533 ... 12 Fuß lang ... 3 oder 4 ... Fernando ... Caxamarca ... Atahualpa ... Capelle ... Fabel ...

Franciscaner ... Vicente de Valverde ... Dominicaner ...

(Marginal notes, left:) Fenster ... oben ... Inca ... Todes ... Stein ...

(Marginal notes, right:) Dieß Trümmer ... Kloster des heil. Francis ... ganz ... von ... gewölbte ... 1560 oder ... wie ich schon oben erwähnt ... Diese Trümmer ... Kloster ... Pizarro ... Atahualpa ... wahre Fort ...





270

9

Verwandten, der Familie des indischen Caciquen (im Quichua Idiom: Curaca)

Astorpilco. Sie lebt in völliger grosser Dürftigkeit dort [illegible] Atahualpa

[illegible]

Duchicela

[illegible]

270

9

Nachkommen, die Familie des indischen Caciquen (im Quichua Idiom: Curaca) genießen,

Astorpilco. Sie lebt in großer Dürftigkeit dort [illegible] Atahuallpa [illegible] Jen ein hartes Verhängniss

ohne Klage, in der völlig [illegible] [illegible] Cassamarca nirgends

durch die weibliche Linie und [illegible] [illegible] auf enge Vermischung [illegible] vor der Einfall der Spanier

gedrungen! aber [illegible] des [illegible] Blute [illegible] Atahuallpa [illegible] Beide regierenden

mit [illegible] [illegible] noch die Carguaraicos und Titu [illegible] Söhne des großen [illegible]

zu meiner Zeit [illegible] verwandt [illegible] worden. Das [illegible] ausgestorbene [illegible] Huayna Capac,

Duscamaytas als [illegible] [illegible] Atahuallpa und [illegible]

Incas – Dynastie [illegible] [illegible]

Geschlecht Duscamayta [illegible] des Caciquen Astorpilco, der [illegible] 17 Jahren [illegible] Söhne [illegible]

Der freundliche Sohn des Caciquen [illegible] Jüngling von 17 Jahren [illegible] [illegible]

und [illegible] [illegible] jener [illegible] [illegible] [illegible] Atahuallpa's

hatte in seiner Dürftigkeit die unterirdischen Herrlichkeiten [illegible] Quispaypan [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

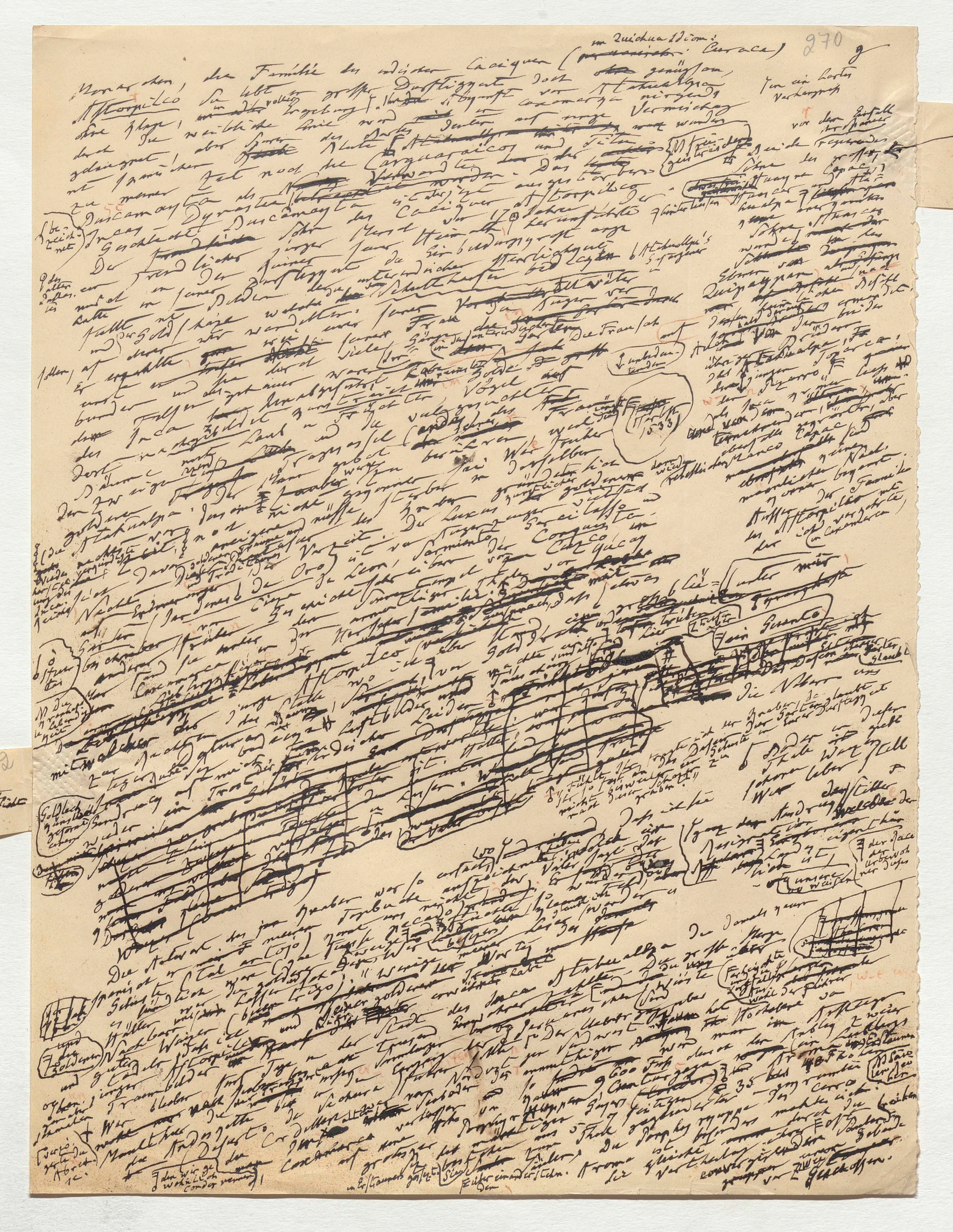
[illegible]

[illegible]

§ Da, wo die goldenen Hecken [illegible] unterirdisch [illegible]

[illegible]

272



270

Moro-ohen, der Familie der indischen Caciquen (im Quichua Idiom: Curaca)

[illegible]

Dascamayta ... Inkas ... Dynastie ... Atahualpa ... [illegible]

[illegible] ... Gold ... Inca ... [illegible]

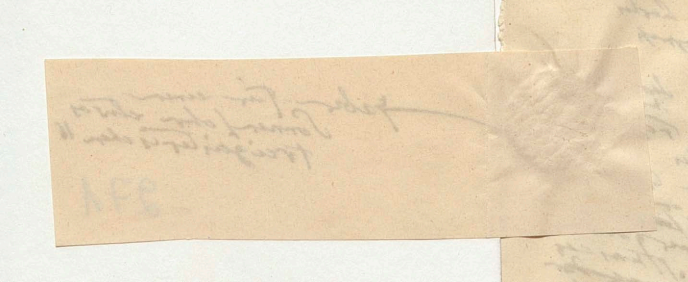
[illegible] ... Pizarro ... [illegible]

Der Aktenbestand ... [illegible] ... Atahualpa ... [illegible]

[illegible]

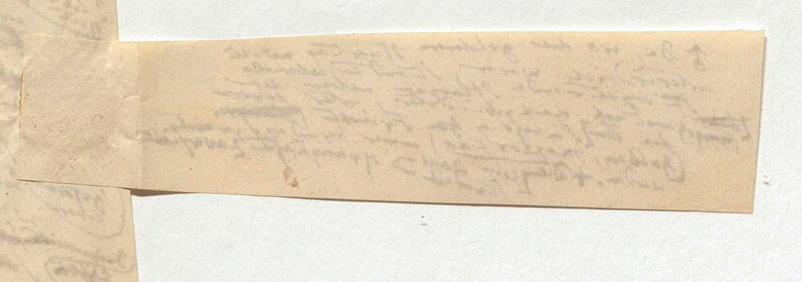
„aber für einen Sonnensohn etwas freigeisterisches“

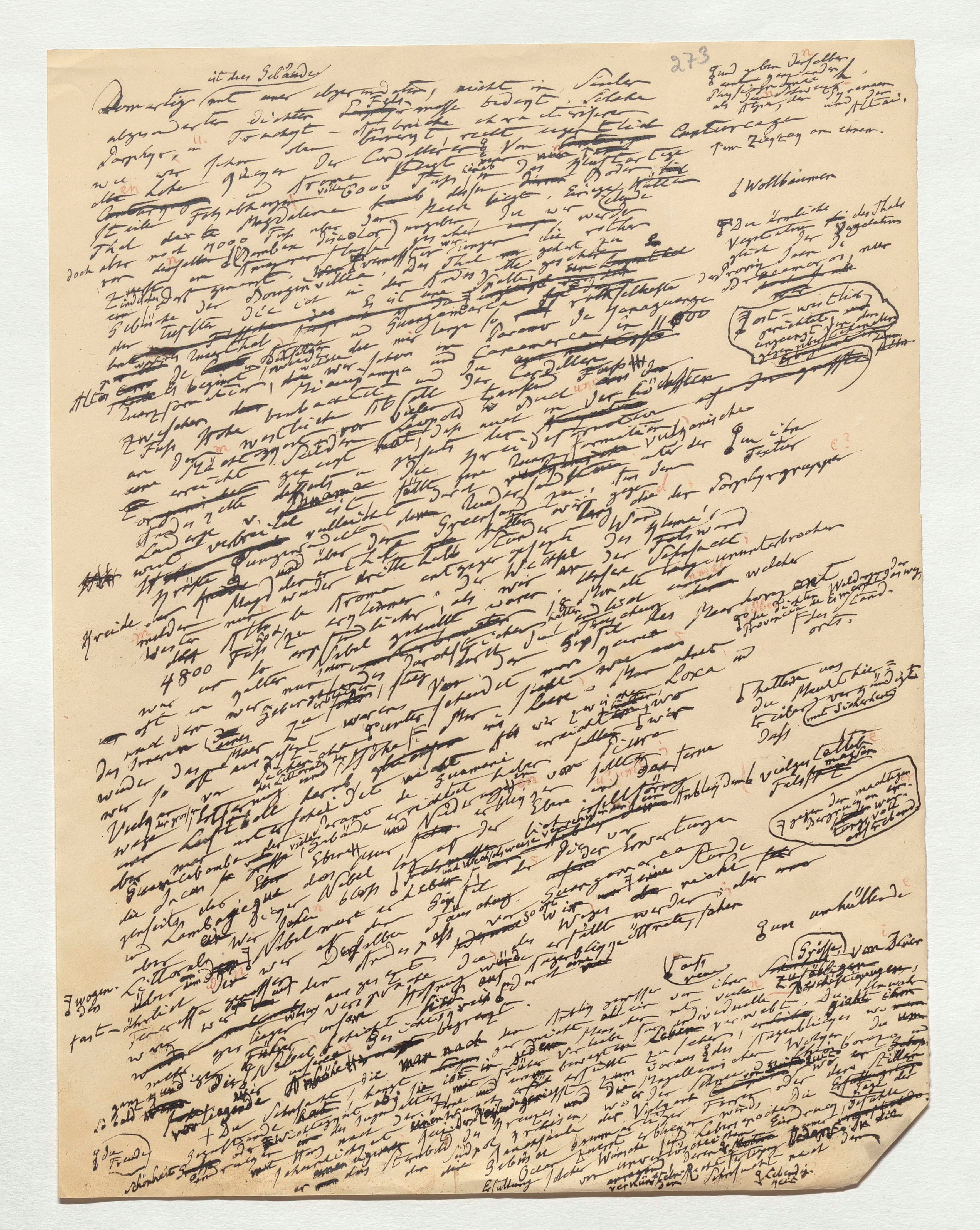
271



272

† Da, wo die goldenen Huertas nicht unterirdisch waren, stand ein lebende vergoldete Pflanzen neben der kunstvoll nachgebildeter; unter den Mays-Früchte (Kolben, mazorcas) immer besonders gerankt zuversichtlich werden. † Die lebende Mays stand in Kranzhafte





273

ist das Gebäude

[illegible] abgesondert, nicht in Säulen abgesonderte [illegible] Feldspath [illegible] bedeckt. Solche [illegible] Trachyte [illegible] wie wir sie [illegible] Cordilleren [illegible] Conturrage [illegible] 6000 Fuss [illegible] Magdalena [illegible] 4000 Fuss [illegible] Gebiete der Bougainvillea [illegible] Caxamarca in 4800 [illegible] Cordilleren [illegible] Zwischen [illegible] Fuss Höhe beobachtet [illegible] Leopold v. Buch [illegible] vulkanische [illegible] Porphyrgruppe [illegible] Weiter [illegible] Strome [illegible] 4800 Fuss [illegible] Loxa [illegible] Guamani [illegible] Grösse [illegible] Schönheit [illegible]

Wollbäumen

Die ärmliche Vegetation [illegible]

[illegible]

~~Anblick~~ der Südsee von hohen Rücken der Andeskette aus
~~[illegible]~~ mischt sich bei [illegible] ~~[illegible]~~ der Knabe [12.] schon ~~auf~~ die Erzählung (von der kühnen Meeres
das Interesse mit ~~den~~ welchem der Balboa ~~[illegible]~~ gelauscht, ~~gefolgt~~ ~~[illegible]~~
~~Expedition~~ des Vasco Nuñez de Balboa ~~[illegible]~~ Franz Pizarro ~~auf der~~ von der Höhen
~~[illegible]~~ der erste unter den Europäern den östlichen Theil des Meeres
der Landenge von ~~Panama~~ Die Schifffahrt der Conquistadoren
der Südsee sah, dasselbe ~~zeigt~~ [illegible] ~~[illegible]~~ die großen [illegible] und Tod
wo ich [illegible] erblickte, [illegible] mich auf [illegible] Was so
Wege ~~[illegible]~~ Anblick [illegible] Jugend [illegible] hatte. der
war [illegible] als ~~in~~ frühester [illegible] zufälligsten [illegible] später eine [illegible] Arbeiter,
Frondiger [illegible] Eindrücke [illegible] wird [illegible] Motor
Form der ~~[illegible]~~ [illegible] ein
der [illegible] Lebensverhältnisse [illegible] Wandelsterne der [illegible] Süd Westen
Lebensverhältnisse [illegible] Richtung [illegible] [illegible] bei Los Chorillos und Cascas,
ernsten Richtung Unternehmungen. [illegible] Cordillere bei [illegible] und Molinos

weit führender

Als wir nach vielen [illegible] [illegible] Höhe [illegible] Ebenen von Chala
Gebirgsrücken endlich [illegible] 12 [illegible] Fuss [illegible]
Alto de Guangamarca [illegible] Trujillo [illegible]
erblickt der [illegible] Nebel [illegible] Südsee
verschwunden [illegible] unermesslich
Der ganze [illegible] Licht [illegible] Bonpland und Carlos
war ungeheuer [illegible] [illegible] Montufar
mit [illegible] Meeres [illegible] so lebhaft
bedeckt [illegible] Freude [illegible] theilten, lieg
lag [illegible] deutlich [illegible] [illegible] (Alto) de
Wir [illegible] Messung
Steigen [illegible] Horizont [illegible] tiefer
wir [illegible] Nacht [illegible] Meer
der [illegible] zu [illegible] hoch liegen
gegen [illegible] Guangamarca [illegible] [illegible] Richtungen
mich [illegible] 9000 Fuss [illegible]

meine Gefährten

de [illegible] 8800 [illegible] mit Georg Forster
Der [illegible] Umgang
als [illegible] Capitän von Otaheiti Reisepläne hatte Forster
Guangamarca [illegible] Theil seiner [illegible] früh gegen
[illegible] Bildung [illegible] [illegible]
[illegible] Schilderungen [illegible] Südsee
Der Anblick der [illegible]
ferne [illegible] [illegible] [illegible] zweier
verdankte [illegible] [illegible] Forster
Meeres allgemeinen [illegible] Europäer [illegible] [illegible] Fin der Havana
einen Theil [illegible] [illegible] Geldsumme
[illegible] [illegible] Lima [illegible] [illegible] Nachricht [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] Weltumsegelung [illegible] [illegible] Seefahrer
Die [illegible] Capitän [illegible] [illegible]
zu [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Das [illegible] Sobald [illegible] Corvetten [illegible] Cap Horn [illegible] bestimmt wurden
[illegible] [illegible] [illegible] Naturalist [illegible] Lima [illegible] Bonpland [illegible] Ursprung [illegible]
Callao [illegible] Expedition [illegible] [illegible] Capitän Horn [illegible] Callao [illegible] Barbados
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Längen [illegible] Wichtigkeit
Guangamarca [illegible] [illegible] [illegible] Ignorance [illegible] gewesen [illegible]

[illegible] Nachricht [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Noter

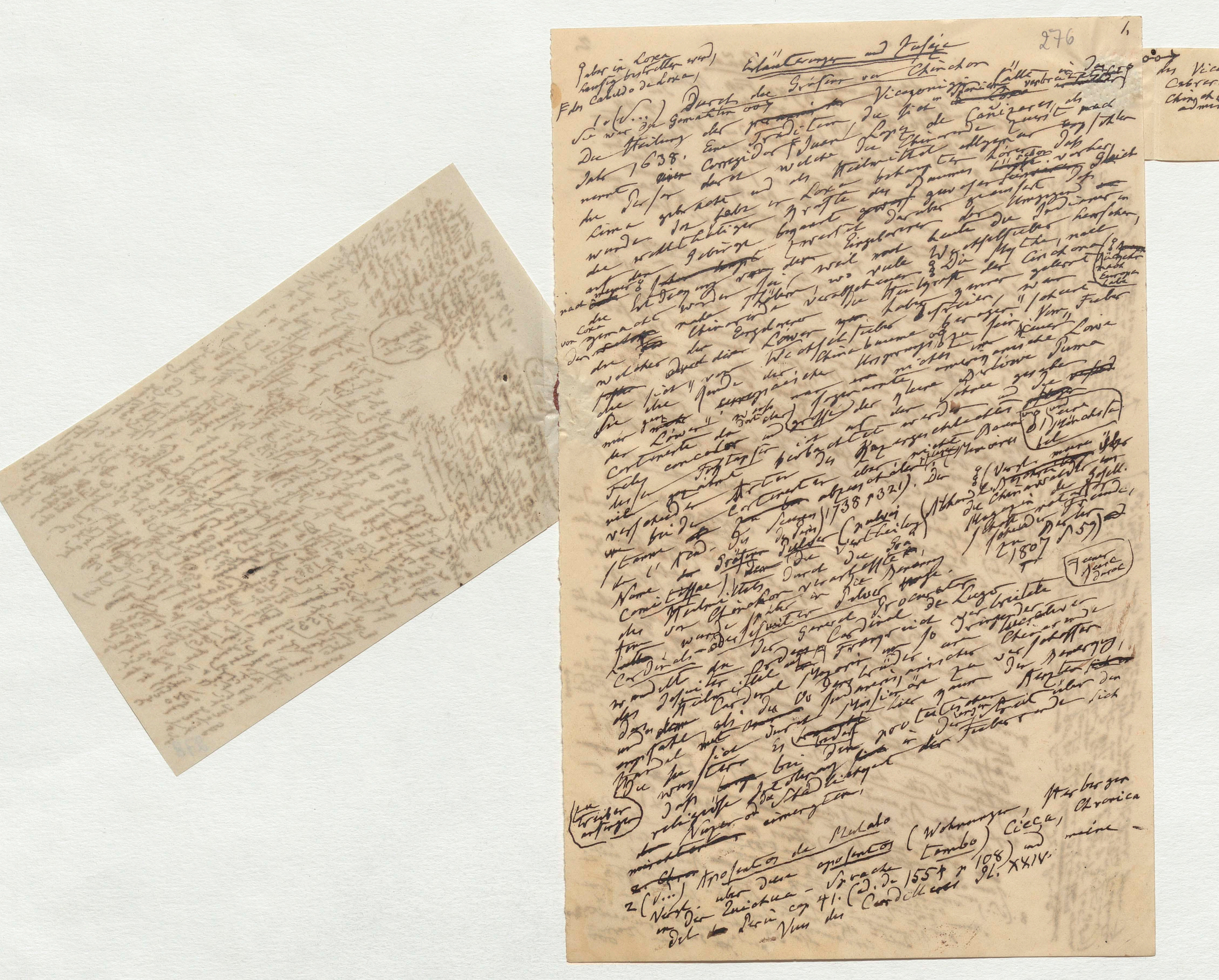


976 1.

gaben in Loxa
häufig bestellten wurden
F des Cabildo de Loxa,

1. (V...) Den [illegible]
sie war der Gemahlin [illegible]
Die Heilung der [illegible]
Jahr 1638. Eine Tradition [illegible]
nennt ~~einen~~ Corregidor F Juan [illegible] Die [illegible] Heilmittel [illegible] ~~Lüfte~~ [illegible]
die der Person durch und welche in Loxa bekannt der Baumes ~~[illegible]~~ dass
Lima gebracht und in Loxa Kräfte der ~~gewußt~~ gewußt gewußt ~~[illegible]~~
wurden. Sie haben begeant darüber der Umgegend der Indianer in
die wohlthätigen Gebirge erwartet Eingebornen heute die Westfälische herrschen,
nach ~~[illegible]~~ die Entdeckung ~~[illegible]~~ der ~~[illegible]~~ Thälern, wo viele ? Die Mythe, nach ? nächster nach Europa kalte
von Loxa gemacht worden ? Chinarinde verschaffen die Heilkraft der Cinchona gekannt war
der ~~[illegible]~~ der Eingebornen von Westfälische haben geschrieben, "Jahre
die welchen durch die Löwen der Chinabaume Ursprung herzogen für "Vom Fieber
~~[illegible]~~ der Quinquina? der amerikanische näher in Löwe Loxa
sie über "Löwe" ~~amerikanische~~ war Tagewasser der gleiche Dr Löwe Puma
mir ganz ~~[illegible]~~ Löwen" der Cortecere ~~[illegible]~~ der Schnee gesehen ~~[illegible]~~
Cortecera da Zoll der Größe der werden und die ~~[illegible]~~ von der Jesuiten ? Mändesta bel
der concolor ist als Kayergeschlachter dann Menoires
Felix Tischtapfer herbeiziehen
viel ~~[illegible]~~ Arten die ~~[illegible]~~ richtig ? (Vorl. ~~[illegible]~~ die Chinawälder der ~~[illegible]~~ Gesell.
verschiedene Cortecera ~~[illegible]~~ abgeschälten (1738 p 321). Der Magazin der naturf. Freunde,
~~[illegible]~~ bei den zu seinen (Abhandl. Jahrg. der Pulver (Verbleibung) Abhand. Jahrgang 1807 p 59) ~~[illegible]~~
Stamme ~~[illegible]~~. Die der Sohn
~~[illegible]~~ der Gräfin ~~[illegible]~~ Pulver die Vertheilung
Name ~~[illegible]~~ (~~der~~) die ? Frau Juana Andrea?
Comitissae /Stolz durch den der Jesuiten
die Heilmittel Chinchon verschaffte Vernunft ~~[illegible]~~.
~~[illegible]~~ von Chinchon in Pulver ~~[illegible]~~
~~[illegible]~~ wurde später Jesuiten Procurator de Lugo
Cardinals- oder Jesuiten- General Cardinal de Lugo verbreitete
verwandelt der Jesuiter ~~der~~ Orden und Frage und so Brüder verwandter
das Jesuiter Heilmittel ~~[illegible]~~ Mazarin ~~[illegible]~~ Ordensbrüder am Chinarinde
Cardinal die in Amerikanischen Missionäre zu verschaffen
~~[illegible]~~ als der ~~[illegible]~~ durch die Mission, ~~[illegible]~~ zur Anderung, ~~[illegible]~~
Pulver ~~[illegible]~~ ~~[illegible]~~ Protestanten ~~[illegible]~~ über den
Die ~~[illegible]~~ sich ~~[illegible]~~ Fiebers und sich
~~[illegible]~~ bei den ~~[illegible]~~ Kernstreit in ~~[illegible]~~ in der
Jetzt ~~[illegible]~~ Entstehung ? der Städtebürger
religiöse Nazer ? einengten.
~~[illegible]~~ zu früher anfangen

2 (V...) Aposentos de Mulalo ~~[illegible]~~ (Wohnungen, Herbergen
Nach über diese aposentos tambo) Cieça, Chronica
und der Quichua-Sprache (ed. de 1554 p 108) und meine
del ~~[illegible]~~ Perú cap 41. Cordilleras pl. XXIV.
Vues des



Erläuterungen und Zusätze

Jahr in Loxa heftig befallen ward, F des Caballo de Loxa,

1 (S. ..) Durch die Gräfin von Chinchon

Sie war die Gemahlin des Vicekönigs [illegible] fällt in das

Die Heilung der [illegible] Tradition [illegible] Juan Lopez de Cañizares, als zuerst nach

Jahr 1638. Eine Corregidor [illegible] welcher die Chinarinde [illegible] allgemein [illegible]

nennt [illegible] den welcher als Heilmittel bekannt [illegible] Loxa [illegible] vorher

Lima gebracht und in Loxa [illegible] Kräfte des Baumes [illegible] gleich

wurden [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] die Umgegend [illegible] Indianer in

der wohlthätigen Gebirge [illegible] Eingeborenen [illegible] die [illegible] herrschen,

[illegible] [illegible] [illegible] weil [illegible] Mythe, nach

nach Loxa [illegible] Thäler, wo viele [illegible] die Heilkraft der Cinchona [illegible] nach Europa kam

von Loxa gebracht [illegible] Eingeborenen [illegible] haben [illegible] [illegible] Fieber

der [illegible] welcher [illegible] Löwen [illegible] herzogen [illegible] einer Löwe

[illegible] [illegible] [illegible] Chinabaume [illegible] Puma

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] Löwen [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Cortarente da [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Mönchsbl

[illegible] Fürsten [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

viel [illegible] Arten [illegible] [illegible] [illegible] (Vorde [illegible] de Chinawälder [illegible] Gesell.

verschieden bei den Cortarenten abgezogen [illegible] 1738 p. 321). Die [illegible] Magazin [illegible] Freunde,

Name [illegible] Pulver (Condeja [illegible] Naturf. [illegible] 1807 p. 57)

[illegible] Gräfin [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Jesuiten Pulver

Name Comitissae [illegible] Durch [illegible] [illegible]

[illegible] Chinchon [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] wurde später [illegible] Jesuiten Pulver [illegible]

Cardinals- oder [illegible] General [illegible] Cardinal de Lugo [illegible] verbreitete

[illegible] der Jesuiten Ordens [illegible] Frankreich [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] Heilmittel [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Chinarinde

[illegible] Cardinal [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] als [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] über den

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Fieberrinde sich

[illegible] [illegible] bei [illegible] [illegible] [illegible] in der

[illegible] religiöse [illegible] [illegible] Städte [illegible] einzeln [illegible]

Neger oder [illegible] einengten.

2 (S. ..) Aposentos de Mulalo (Wohnungen, Herbergen, Tambo) Cieça, Chronica del Perú cap. 41. (ed. de 1554 p. 108) und meine Vues des Cordillères Pl. XXIV.

[illegible] über diese aposentos [illegible] Sprache [illegible]

des Vicekönigs Don Geronimo Fernandez de Cabrera, Bobadilla y Mendoza, Conde de Chinchon, welcher Peru von 1629 bis 1639 administrirte.

276 1.

Erläuterungen und Zusätze

1. (S. ...) Durch die Gräfin von Chinchon

(aber in Loxa häufig bestellen ward, der Cabildo de Loxa,)

Sie war die Gemahlin des Vicekönigs [illegible] verbreitet [illegible]
Die Heilung der [illegible] der Stadt [illegible]
Jahr 1638. Eine Tradition [illegible] Lopez de Cañizares, als
nennt einen Corregidor Juan [illegible] die Chinarinde zuerst nach
Lima gebracht und als Heilmittel allgemein [illegible]
wurde. Im Jahr in Loxa [illegible] bekannt [illegible] hörten [illegible] vorher
die wohlthätigen Kräfte des Baumes [illegible] [illegible]
Gebirge bekannt [illegible] gewesen [illegible] der Umgegend [illegible]
[illegible] erwähnt der Eingeborenen darüber [illegible] der Indianern
[illegible] wo viele Wechselfieber herrschen,
weil noch heute die [illegible] Mythe, nach
der [illegible] Heilkraft der Cinchona gelehrt (früher nach Europa habe)
von Loxa [illegible] Thieren, [illegible] Eingeborenen [illegible] zuerst [illegible] war
die [illegible] Löwen von Wechselfieber befreien [illegible] sehr Fieber
welche [illegible] Chinabaume [illegible] amerikanische Löwe Puma
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] Löwen [illegible] Cortinte [illegible] Rinde [illegible] (Humboldt)
Cortinte concolor [illegible] werden
[illegible] Festtagen [illegible] [illegible] Bäume [illegible]
viel gesehen [illegible] Arten [illegible] über [illegible]
verschieden [illegible] Cortices [illegible] abgesondert [illegible] (Voigt [illegible] die Chinawälder [illegible] Gesell.
[illegible] beiden [illegible] 1738 p 321). Der [illegible] (Abhandl. [illegible] Magazin der [illegible] Freunde,
stamme [illegible] der Senser (Pulver) Gräfin (Theil ...) [illegible] Jahrg. [illegible] 1807 p 57)
Name der Gräfin (Pulver der Gräfin)
Comitissae [illegible] durch die [illegible]
des Heilmittels [illegible] Chinchon [illegible] später in Pulver [illegible]
[illegible] wurde [illegible] Jesuiten [illegible] General [illegible] de Lugo
Cardinals- oder Jesuiten-Pulver [illegible] Procurator
verwandelt [illegible] Cardinal [illegible] verbreitete
das Jesuiten [illegible] Frangenied [illegible] [illegible] Chinarinde
[illegible] Heilmittel [illegible] Mazarin [illegible] so [illegible] Jesuiten
Cardinal [illegible] [illegible] Amerika,
[illegible] als [illegible] die [illegible] Missionäre [illegible] Arzten über den
[illegible] sich [illegible] [illegible] protestirenden [illegible] über die Fieber [illegible] sich
[illegible] [illegible] bei [illegible] in der [illegible]
(zu treiben anfangen) dass [illegible] Stadt [illegible]
religiöse [illegible]
Napoer [illegible] unverzagten!

2 (S. ...) Aposentos de Mulato
Nicht über den aposentos (Wohnungen, tambo) Cieza, Herbergen Chronica
in der Quichua-Sprache [illegible] de 1554 p 108) und meine
del Peru cap 41. (ed. de Cardell [illegible] Bl. XXIV.
Vues des

3 (S...) die Festung der Cañar.
Unsern Tunche ... 9984 Fuss Höhe ... Ich habe die Abbildung davon gegeben in den Vues des Cordilleres Pl. XVII (Vergl. Cieça cap 44 T I p 120) Nicht weit von der Festung ... der Cañar der Felsen der ... Inti-Guaicu ... Sonnenbild zu jeder ... und die räthselhafte ... Spiel des Inca ... Inga Chungana ... Ich habe beide ... Vues des Cord. Pl XVIII u XIX.

4. (S...) Weg mit cementirten Ziegeln ... Verg. Prescott Hist. of the Conquest of Peru T I p 157 und Vues des Cordilleres p 116.

5 (S...) ... Strasse unterbrochen der Inca-Strasse ... bei Azuay ... T III fol 404
Vergl. Pedro Sancho ... und Hernando Pizarro ... Doctor ... Prescott T I p 477.
El camino de las sierras ... cosa de ver ... porque en la ... tierra ... todo ... mayor parte ... de calzada!!

6 (S...C.) Friedens ... zeigen ... Contraste ... V. ... "Wenn die ... Casaub. 235 ... gleichlicher ... Wasser ... Stadt ... Strassen ... 6,6 (S...C) Die ... Vol I 236–242 ... Chamaya ... Rio de ... Nivellement ... Pl. XXXI ... Bei ...

7 (S...) ... Verg. p 304. ... Cordilleres ... wegen der ... Vues des ... Condamine ...

8. (S...) ... La Condamine ... 1743 ... Quito ... Condamine ... 59 Jahre ... Tome ...

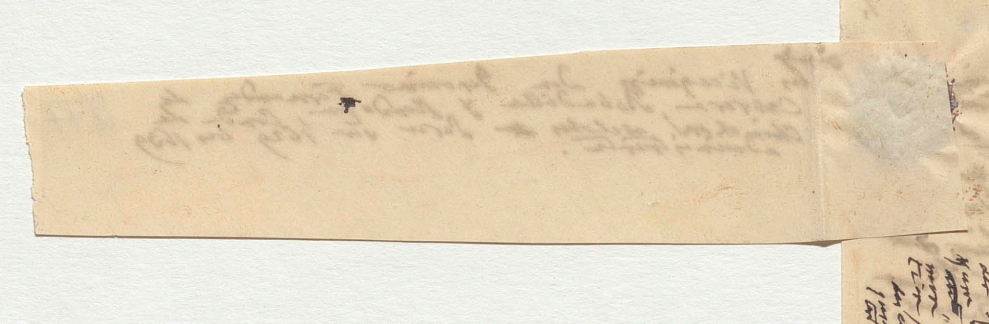
handschrift. Index

Fort. d. Not 6,6

ood

des Vicekönigs Don Geronimo Fernandez de Cabrera Bobadilla y Mendoza, Conde de Chinchon, welcher ~~[illegible]~~ Peru von 1629 bis 1639 administrirte.

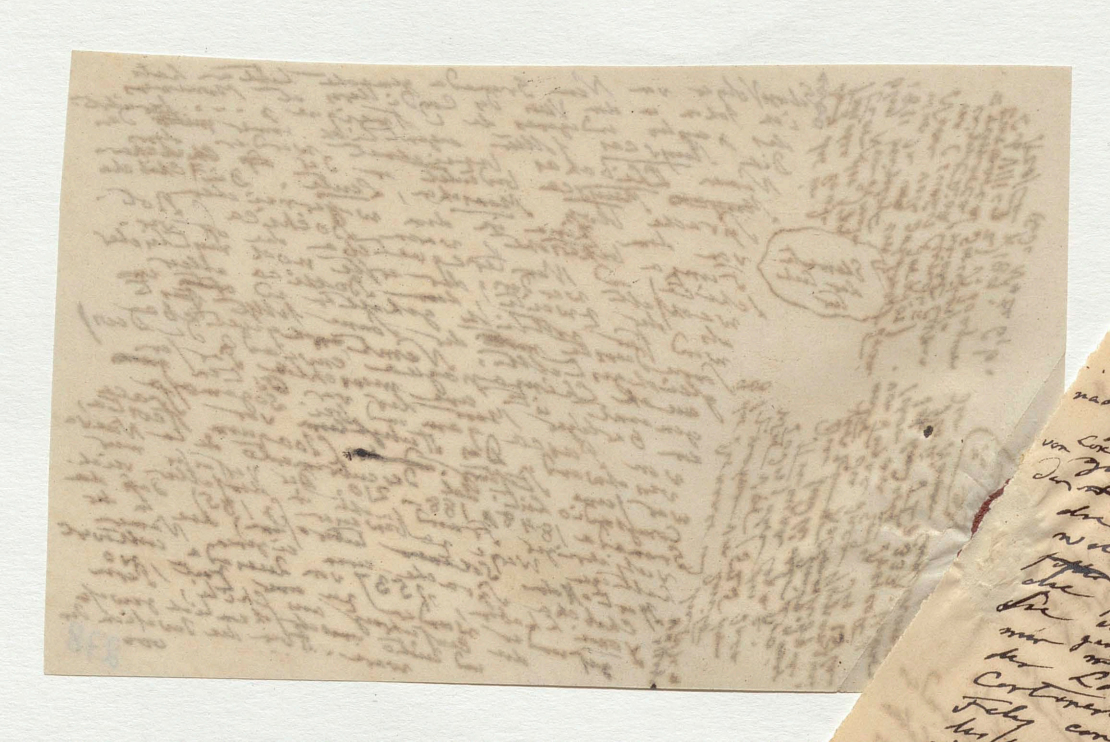
277



Seit Volger von Neu Granada gemacht hat [illegible] habe ich schon in den Vues des Cordilleras et Monumens des peuples indigènes de l'Amérique p. … berichtet. Die Muyscas sollten eigentlich immer mit dem Namen Chibchas bezeichnet werden, denn [illegible] Chibchas ~~Muysca~~ Muysca bedeutet in der Chibcha Sprache bloss Menschen, Leute. Die Chibcha [illegible] Zipa in dem wohlthätigen Bochica (Boti- …) von dem [illegible] waren Fomagata und Nemterequeteba die mythischen Schöpfer [illegible] wechselten werden; der erste war Bochica aller [illegible] und der zweite [illegible] göttliche gehalten und [illegible] Sonne [illegible] Sonnengestalt; Nemt[illegible] Chimanigua [illegible] genannt [illegible] Sogamoso [illegible] Iraca [illegible] von Pasca [illegible] (Joaquin Acosta Compendio hist. del Descubrimiento de la Nueva Granada 1848 p. 185 [illegible] 210. Der Verfasser [illegible] (p. 185) [illegible] Namen [illegible] Chibcha Sprache [illegible] 1537 von Quesada [illegible] Peru [illegible] Chili [illegible] war. Aber die Invasion der [illegible]

Elemente der Cultur

Bl. 9 No. 6



279 3

9 (S...) Pelagische Muschelversteinerungen
zwölf tausend Fuss über dem Meer

Vergl. mein Essai géognostique sur
le gisement des roches 1823 p. 236 und ...
... der Petrefacten ... der alten ... Formation
des Nordengebirges ... de Humboldt ... et ... les
en Amérique ... p. 2–5, 7, 9, 11, 8–22
Dezember 1839 ...

10 (S...) Garcilasso Commentarios reales des Inca
T II p. 27 und 51.) ... Gomara Historia ... de las
Blas Valera ... abweichend ...
Indias 1553 p. 67 ... Essai politique sur le Nouvelle
Vergl. mein Essai ... T III p. 424 ... Los Castellanos ... Espagne (ed. 2) ...
der Werth des Ducados ... Lösegeld (rescate)
de Oro zu bestimmen ... nicht ... (pesos duros)
des Atahualpa ... 3,830,000 ... unter 60 ...
geschätzt ... 100 Mar... Garcilasso ...
gehalten werden ... Rescate ...
... das ... Acta de ... Atahualpa ... 3½ Millionen
de Dante ... Pizarro ... Werth ...
der ... Lösegeld ... T I p. 464–477
... Conquista ... Gold ...
... Lage des magnetischen Aequators T III p. 622 und Cosmos Th I S. 190 und 432
... Trapezium ...

11 (S...) ... Vater Blas ...

Die Inca ... Valera ... todas las cosas) ...
Inca ... Sonne ... el hacedor de todas ...
... Gold ... Sonne ...
... Theil ...
... Incas lib 8 cap 8
... (como una ... cerco) ...
... Garcilasso ... Atahualpa ... 1520 ...
... Welt ...

Ducados de Oro

... Ensayo polit. T III p. 371, 377 ... Descubrimiento ...

de Nueva Granada 1848 p. 64

... 48° 40' ... 80° 40' ... 80° 54' ...

... Spanischen

4

von den Eingebornen dem zu ver-
dynastischen Sonnendienst [illegible] Priester
leiden [illegible] der [illegible] des Incas
mag er die [illegible] haben, ihn nicht
eingemengt zu unterstützen [illegible].

12 (S...) Expedition von Vasco Nuñez de Balboa.

Ich habe schon an einem andern Orte (Examen critique de l'Hist. de la Geogr. T. I p. 349)
[illegible] des 15ten und 16ten siècles [illegible] Columbus [illegible] der
[illegible] [illegible] Balboa [illegible] die
Expedition der Südsee und [illegible] von Veragua
Expedition der Ostküste und zwar [illegible]
Nähe [illegible] Ost-Asien,
[illegible] der Entdeckung [illegible] 4ten
[illegible] (11 Mai 1502 bis 7 Nov. 1504) [illegible]
[illegible] Honduras [illegible]
[illegible] Mosquitos [illegible] Panama.
[illegible] Puerto de [illegible]
[illegible] (boca)
[illegible] Columbus [illegible] Julius 1503) [illegible]
[illegible] Veragua [illegible] Balboa [illegible] 25
Sept. [illegible] (Petr. Mart.
Epistola n 540 p 296) [illegible] Benito
[illegible] Jose de [illegible] Don [illegible]
[illegible] T I p 319
[illegible] Compendio [illegible]
[illegible] Acosta, de la Nueva Granada p 49)
[illegible] Decembr 1848 [illegible]
Da [illegible] Westküste [illegible] Neu Cali-
fornien (12te [illegible] Californien)

Erste Nachricht v. Sept. [illegible] Sept. 1513 25 Sept. [illegible]

volle zehen Jahre

Furcht des Rio de Adam

[illegible]

Lauf der Südsee

Von Nord-Amerika

280,5

Upper-California genannt) den
Drang nach einer Verbindung d.
des Atlantischen Staaten mit
der West-Region durch die
Landenge von Panama mehr als
je erhöht hat, so halte ich es für
meine Pflicht hier noch einmal
darauf aufmerksam zu machen
dass ~~1513~~ der Weg den Alonzo Martin de
Don Benito ~~[illegible]~~ zeigte um an das Ufer
der Südsee zu gelangen im östlichen
Theile der Landenge im Golfo de
San Miguel war. Seit mehr als 70
Jahren mit der Communications-Methode
Canäler und Eisenbahnen) bei der
~~[illegible]~~ beschäftigt, habe ich
Meeren zu den Schiffen der
so oft als neuere Meinungen
über freie Canäle bei der Straße
Darién abgefasst wurden darauf aufmerksam
gemacht wo
und Isthmus besonders
der Lange, ~~ferner~~ ~~[illegible]~~
zu ~~[illegible]~~ Süd Amerika ~~[illegible]~~ Strato
zum wo zwischen der Cupica, Cam...
und der Bai von ~~[illegible]~~ Darién die Küste ~~[illegible]~~
~~[illegible]~~ der Südsee, die ~~[illegible]~~ verschwindet
~~Isthmus~~ fast ganz ~~[illegible]~~ mit ~~[illegible]~~ geographique ~~[illegible]~~
Atlas
(Vergl. in meinem Atlas geographique de la Nouv. Espagne
~~[illegible]~~ physique ~~[illegible]~~ Pl. 22 und 23; Voyage aux régions équin.
T. II. historique Pl. 4 — Essai politique sur le Nouv. Espagne
~~[illegible]~~ 117—154; T. I, p. 207 — 248). Des General Bolívar
1825. Der ~~[illegible]~~ 1828 u. 1829
der ~~[illegible]~~ Landenge
von Lloyd und Falmarc ~~[illegible]~~ Phil. Trans. 1830 p. 64)
durch zwischen der Meer ~~[illegible]~~ ~~Canal~~ ~~[illegible]~~ voller
genauen Nivellirungen der ~~[illegible]~~ ~~[illegible]~~ Eisenbahnen ~~[illegible]~~ Schleu-
Andere Messungen für die ~~[illegible]~~ und mit den Schleu-
sen-Projecten ~~[illegible]~~ Ingenieurs in der Richtung
für Canäle und Eisenbahnen immer ~~[illegible]~~ in der Meridian
und Tunnels aber ~~[illegible]~~ Panama und
zwischen Portobelo und ~~[illegible]~~ Chagres ~~[illegible]~~ östlichen ~~[illegible]~~
westlich davon gegen ~~[illegible]~~ F. ~~[illegible]~~ östlichen
Die wichtigsten ~~[illegible]~~ Theile des Isthmus sind ~~[illegible]~~ bei
~~[illegible]~~ und ~~[illegible]~~ östlicher ~~[illegible]~~ unberührt geblieben,
der Meeres Ufer ~~[illegible]~~ dieser Theil nicht hypsometrisch
So lange dieser ~~[illegible]~~ nicht oro-graphisch
~~[illegible]~~ ~~Lange~~ ~~[illegible]~~ und ~~[illegible]~~ lange bei ~~[illegible]~~
(die Landenge ~~[illegible]~~ ~~[illegible]~~)

(Margin notes: durch den Darién ~~[illegible]~~ Provincia de Darién ~~[illegible]~~)

(In right column, bracketed insertion: Columbus wie wir (Vida del Almirante ~~[illegible]~~ por Don Fernando Colon cap. 90) un estrecho de Tierra Firme, und ~~[illegible]~~ in der Jahren 1505, 1507, 1514 ~~[illegible]~~ und besonders der ~~[illegible]~~ (abertura) ist der Wunsch einer Passage (paso) der ~~[illegible]~~ geworden ~~[illegible]~~)

Oberflächen-Gestaltung

2816

in seiner hypsometrischen hatte ich schon jetzt (1849)
Dargestellt ist [illegible] wiederholten Ausspruch der
so oft wiederholten Ausspruch Anlage eines Oceanischen
Isthmus sei zu einer Anlage eines ... als der Isthmus eines Canals
Canals nicht weniger geeignet, als der Isthmus
Caledonische Canal ... Durchschnitt
mit derselben ... Seeschiffer eingehenderen Kenntniss von
New York und Chili und Californien, von Liverpool Jahres alter ... übereilt.
Nur aus Cordillera für ... littoral Untersuchungen
der Cordillera ... Deposito hydrografico und Direccion
welche Madrid ... Cortes
von ... 1809 de Ensenada de Mandinga
eingetragen hat Vandeer von dass das Littoral
so liegt gegen östlich von Panama und ... vier
der Südsee Meilen (15 auf den Aequatorial-Grad) ... Busens von
geographischen ... Theile ... Südseegestade
Grad von der ... über Golfo de San Miguel
Mandinga ... Cordillera ... Rio Tuyra
so ... Durchschnitt ... erhaben
angeschnitten ... Küste und bis auf
mit seiner (Chucunaque) ... Meeresufer von westlich
Chuchunaque ... 40 Jahre
sich ... Meilen ... Panama
von ... Isthmus ... wiederum
werden ... beigefügt ... hier ... Cap
über den ... wissenschaftliche Beobachtungen gute
mit ... 80 ... oder
gezogen ... Sicherheit ... leicht
Taufe ... Barometer ... Meeres
Barometer messungen eine ... Barometer ... ermöglicht,
Barometer ... Sachen ... geschehen.
120 Fuss ... corrigirt werden. beide ... Oppermeter gemachte Reisen
Man ... größter
ist ... Welthandel
... Wichtigkeit welche der ...
Arbeit ... mögliche ... und die ...
Anlage ... Eisenbahn ... vollkommen ... vergleichen
gleich ... Wahl ... Werth ...
und ... ohne ... Kosmos Bd. II
hätte begonnen sollen.
13 (S...) durch zufällig ... der Lebensverhältnisse ... S. 5
Vergl. die ... Naturstudium ...
vorte

7.

14 (S...) ~~für~~ Wichtigkeit für die Längenbestimmung.

~~Zur~~ Zur Zeit meiner Expedition war ~~nach~~ die Länge von Lima nach der ~~Arbeit~~ Carte von Malaspina in den Deposito hidrografico de Madrid herausgegeben ~~leider~~ zu 5h 16' 53" angenommen. Der Durchgang des Mercur durch die Sonnenscheibe vom 9 November 1802, den ich in ~~H~~ Callao ~~der~~ Hafen von Lima (im nördlichen Torreon del Fuerte de San Felipe) beobachtete, gab für Callao durch das Mittel beider Berührungen der äußern 5h 18' 16",5; durch die innere 5h 18' 18" (79° 34' 30"). Die Berechnung ~~aller~~ des Mercur-Durchganges ist ~~Lartigue~~ Dieses Resultat bestätigt worden ~~durch~~ ~~dieses~~ ~~erfahren~~ ~~begent~~ fand Lartigue, Capt. Fitz-Roy in der Beagle, ~~Fitz Roy~~ Duperrey und ~~[illegible]~~ der Adventure ~~[illegible]~~ ~~der Adm~~ Lartigue fand Callao 5h 17' 58"; Duperrey 5h 18' 16" und Fitz Roy 5h 18' 15". Da ~~[illegible]~~ ~~der~~ die Länge ~~[illegible]~~ der [illegible] Lima bestimmt durch ~~4 Chronometer~~ ~~Callao~~ und in Beobachtung ~~[illegible]~~ der Lima ... 5h 17' 51" (79° 27' 45"); IV: 397,419; III: 592.

Expedition.

dreifach

Recueil d'observations astronomiques

~~Jecunde~~ Relation hist.

(Berlin, im März 1849)

428 (mil)